

接线端子/Z系列

总揽 / Z 系列	A.2 - A.3
直通型接线端子	
标准型	A.4 - A.11
斜坡型	A.12 - A.15
紧凑型	A.16 - A.17
接地型接线端子	
标准型	A.18 - A.25
斜坡型	A.26 - A.29
紧凑型	A.30 - A.31
双层接线端子	
标准型	A.32 - A.35
斜坡型	A.36 - A.39
紧凑型	A.40 - A.41
双层接地端子	
标准型	A.42
斜坡型	A.43
紧凑型	A.44
多层接线端子	
标准型	A.45 - A.46
开关型接线端子	
标准型	A.47 - A.48
斜坡型	A.49
熔断器型接线端子	
标准型	A.50 - A.51
插拔式接线端子	
WeiCoS 总揽	A.52 - A.53
WeiCoS 直通型端子	A.54 - A.57
WeiCoS 接地端子	A.58 - A.60
WeiCoS 双层端子	A.61 - A.62
WeiCoS 开关端子	A.63
WeiCoS 直通型四层端子	A.64 - A.65
WeiCoS 插拔式插头	A.66 - A.67
WeiCoS 插拔式对插件	A.68 - A.69
WeiCoS 单片插片	A.70 - A.71
传感器和执行器接线端子	
总揽	A.72 - A.73
传感器和执行器接线端子	A.74 - A.75
微型接线端子	
总揽	A.76 - A.77
微型接线端子	A.78 - A.83
带电子元件的接线端子	
标准型/斜坡型	A.84 - A.91
附件	
	A.92 - A.120

总揽

弹片接线技术

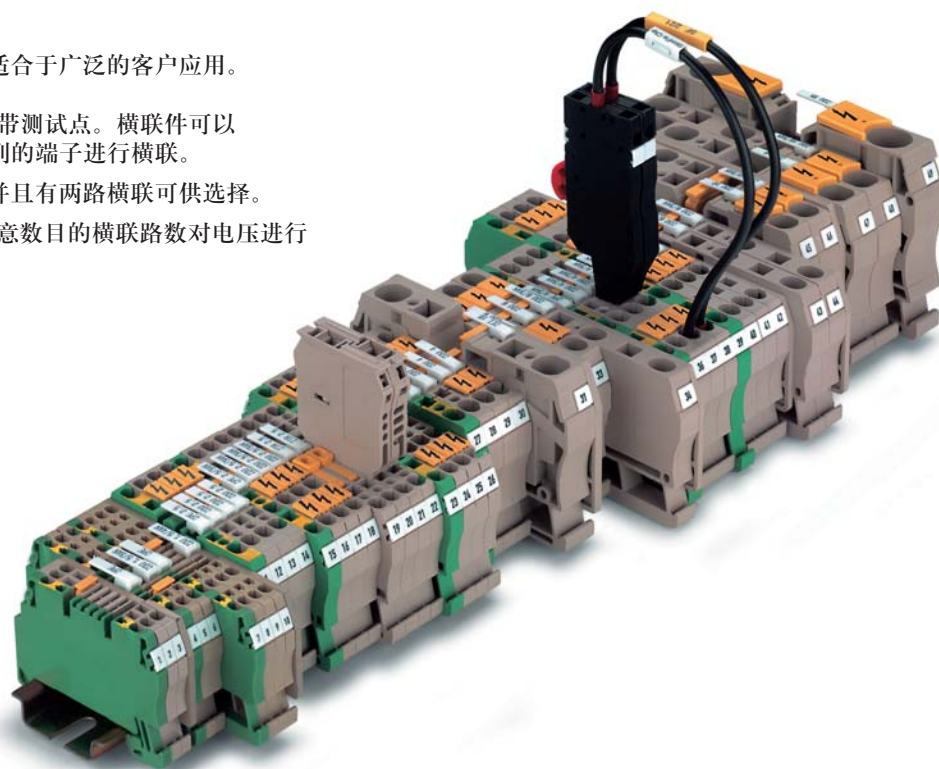
带有弹片接线技术的Z系列端子适合于广泛的客户应用。

这些端子具有：

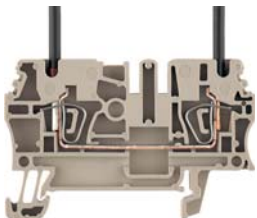
外观尺寸小，标记号位置大，自带测试点。横联件可以使Z系列端子和魏德米勒其它系列的端子进行横联。

Z系列端子适合的压接范围很大并且有两路横联可供选择。

可以使用插拔式的横联件通过任意数目的横联路数对电压进行分配。



设计形式



Z- 标准型设计

- 可压接导线横截面积范围从 0.08 到 35mm²
- 导线是顶部进线方式，和螺丝刀的操作方向平行。



Z 斜坡型设计

- 可压接导线横截面积范围从 0.13 到 16mm²
- 端子长度减少 36%
- 斜坡式进线方向

产品总揽

额定压接面积	1.5 mm ²		2.5 mm ²		4 mm ²		6 mm ²		10 mm ²		16 mm ²		35 mm ²	
	标准型	斜坡型	标准型	斜坡型	标准型	斜坡型	标准型	斜坡型	标准型	斜坡型	标准型	斜坡型	标准型	斜坡型
直通型接线端子														
两个压接点	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	
三个压接点	•		•	•	•	•	•	•	•		•			
四个压接点	•		•	•	•	•								
2×2 个压接点	•		•											
保护接地型接线端子														
两个压接点	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	
三个压接点	•		•	•	•	•	•	•	•		•			
四个压接点	•		•	•	•	•								
熔断器接线端子			•	•			•							
测量型接线端子			•	•			•							
分线接线端子							•				•	•		
零线接线端子				•		•		•		•		•	•	
双层接线端子	•		•	•		•		•						
三线接线端子				•										
插拔式接线端子			•			•								
微型接线端子			•											
传感器 / 执行器接线端子			•											
带电子元件的接线端子			•	•		•								

接线方式

根据魏德米勒的接触原理，弹片接线技术同样也是保证了电气功能和机械功能相分离

- 不锈钢的弹片可以提供优化的接触力。
- 铜导电片可以保证低压降



插拔式横联组件

- 2到10路横联件或者“无限式”供客户可以自由选择
- 满额定电流
- 横联件的针可以折掉来进行跳联



操作简单

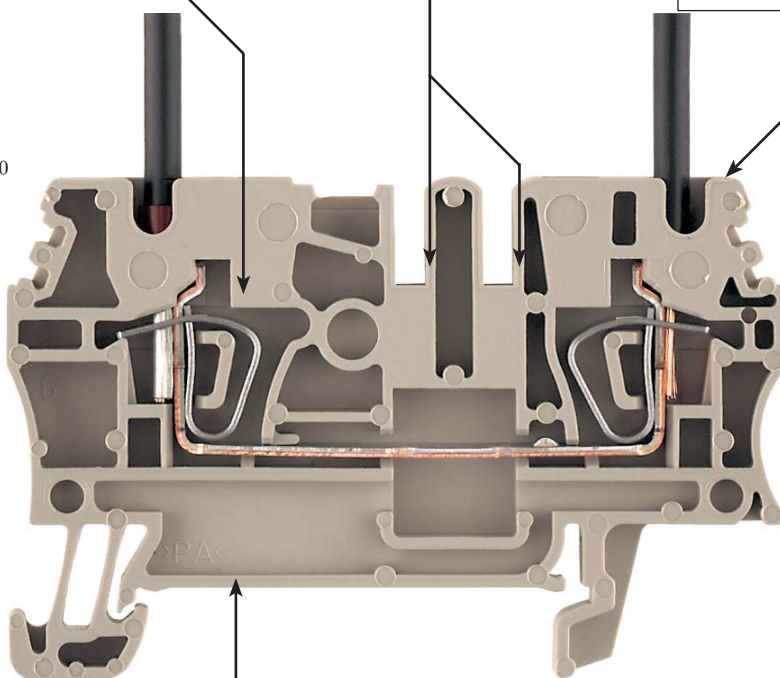
在实际操作中，导线的插入和螺丝刀操作方向平行：

- 顶部进线接线技术
- 不需要特殊的工具
- 自带测试点



Wemid 绝缘材料

- 相比漏电起痕指数 CTI 600
- 最高工作温度120℃
- 阻燃等级V0，根据 UL94
- 不含卤素和磷



布线清晰，安全可靠

- 根据 IEC60947-1 有很大的压接孔操作容易
- 可压接导线截面从 0.08 到 35mm²
- 根据 IEC60999 一个压接孔只能压接一根导线

接触可靠

- 免维护，长时间的可靠接触
- 气密性接触
- 导电片表面处理，防止被氧化
- 100%防震
- 较高的接触力

相关附件

- 测试适配器测试插头
- 可使用标准的或者成条标记号
- 隔板 / 挡板
- 防护盖
- 缩径套



相关标准

魏德米勒高的接触安全性和可靠性有以下认证或标准：

- 型号测试根据 IEC60947-7-1/-2/-3
- 补充的魏德米勒相关测试
- 相关国内和国际认证
- ATEX认证



直通型接线端子

标准型号

弹片端子的压接面积为 0.08 到 35mm²

在危险区域使用具有 ATEX 论证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

信息

订货资料

版本	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid

信息

附件

插拔式横联件	
 (ZQV)	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极

挡板 / 隔板	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid

固定器	
	深灰色 Wemid

测试适配器	
用于测试	标准型号
	带拼装销

螺丝刀	
	标准型号

缩径套	
	用于导线 < 0.5mm / AWG 20
	用于导线 < 1.0mm / AWG 18

警告标志牌	
	电气危险警告标志
	中性

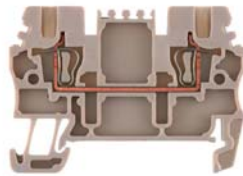
标记号	
	标记号

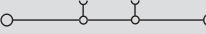
更多细节参考附件章节

ZDU 1.5

1.5 mm²

2 个接线点



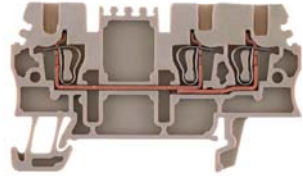
3.5 x 51.5 x 37	
17.5 / 1.5	
0.08 ... 1.5	

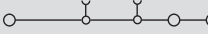
IEC 60947-7-1		EEx e II  T II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	550
17.5	15	20	15
1.5	AWG 26 ...14	AWG 26...14	1.5
6 / 3			
B1 / V-0			
		KEMA 01ATEX2106 U	
额定压接面积		附加联接	
0.5...1.5			
0.5...1.5 / 0.5...1.5			
10 / 0.4 x 2.0			

ZDU 1.5/3 AN

1.5 mm²

3 个接线点



3.5 x 63.5 x 37	
17.5 / 1.5	
0.08 ... 1.5	

IEC 60947-7-1		EEx e II		T II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 50019	
500	300	300	550	
17.5	15	20	15	
1.5	AWG 26 ...14	AWG 26...14	1.5	
6 / 3				
B1 / V-0				
		KEMA 01ATEX2106 U		
额定压接面积		附加联接		
0.5...1.5				
0.5...1.5 / 0.5...1.5				
10 / 0.4 x 2.0				

|--|--|--|

型号	数量	订货号
ZDU 1.5/3AN	100	1775530000
ZDU 1.5/3AN BL	100	1775540000

|--|--|--|

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 1.5/2	17.5	60	1776120000
ZQV 1.5/3	17.5	60	1776130000
ZQV 1.5/4	17.5	60	1776140000
ZQV 1.5/10	17.5	20	1776200000

厚度 [mm]			
ZAP/TW ZDU1.5/2AN	3.5	20	1776030000
ZAP/TW ZDU1.5/2AN BL	3.5	20	1776040000

厚度 [mm]			
ZEW	6	20	9540000000

ZTA 5	25	1776210000	
ZTA 5/ZA	25	1776220000	

SD 0.4x2.0x60	10	9037160000	

ZRH 1.5S/1	500	1781950000	
ZRH 1.5S/2	500	1781960000	

ZAD 7/4	20	1781940000	

DEK 5/3.5 / WS 12/3.5 (订货号参考E32-E35)

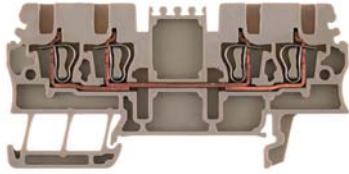
|--|--|--|

直通型接线端子

ZDU 1.5/4 AN

1.5 mm²

4 个接线点



3.5 x 75.5 x 37
17.5 / 1.5
0.08 ... 1.5



IEC 60947-7-1 EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	550
17.5	15	20	15
1.5	AWG 26 ...14	AWG 26...14	1.5
6 / 3			
B1 / V-0			



KEMA 01ATEX2106 U

额定压接面积 附加联接
0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5

10 / 0.4 x 2.0

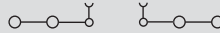
ZDU 1.5 2x2AN

1.5 mm²

2 x 2 个接线点



3.5 x 75.5 x 37
/ 1.5
0.08 ... 1.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	
17.5	15	20	
1.5	AWG 26 ...14	AWG 26...14	
6 / 3			
B1 / V-0			



额定压接面积 附加联接
0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5

10 / 0.4 x 2.0

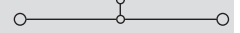
ZEI 6

6 mm²

电源分配端子



10 x 65 x 45.5
/ 10
0.5 ... 10



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
500			
41			
6			
8 / 4			
A5 / V-0			



额定压接面积 附加联接
0.5...10
0.5...10 / 0.5...6

13 / 5.5 x 1.0

型号	数量	订货号
ZDU 1.5/4AN	100	1775580000
ZDU 1.5/4AN BL	100	1775600000

型号	数量	订货号
ZDU 1.5/2X2AN	100	1826970000
ZDU 1.5/2X2AN BL	100	1826990000

型号	数量	订货号
ZEI 6	20	1791190000

带有挡板

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 1.5/2	17.5	60	1776120000
ZQV 1.5/3	17.5	60	1776130000
ZQV 1.5/4	17.5	60	1776140000
ZQV 1.5/10	17.5	20	1776200000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 1.5/2	17.5	60	1776120000
ZQV 1.5/3	17.5	60	1776130000
ZQV 1.5/4	17.5	60	1776140000
ZQV 1.5/10	17.5	20	1776200000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 1.5/2	17.5	60	1776120000
ZQV 1.5/3	17.5	60	1776130000
ZQV 1.5/4	17.5	60	1776140000
ZQV 1.5/10	17.5	20	1776200000

厚度 [mm]			
ZAP/TW ZDU1.5/4AN	3.5	20	1776090000
ZAP/TW ZDU1.5/4AN BL	3.5	20	1776100000

厚度 [mm]			
ZAP/TW ZDU1.5/4AN	3.5	20	1776090000
ZAP/TW ZDU1.5/4AN BL	3.5	20	1776100000

厚度 [mm]	

厚度 [mm]			
ZEW	6	20	9540000000

厚度 [mm]		
ZEW	6	20
9540000000		

厚度 [mm]		
ZEW	6	20
		9540000000

ZTA 5	25	1776210000
ZTA 5/ZA	25	1776220000

ZTA 5	25	1776210000
ZTA 5/ZA	25	1776220000

ZTA 3 ZDU6	25	1654050000
------------	----	------------

SD 0.4x2.0x60	10	9037160000
---------------	----	------------

SD 0.4x2.0x60	10	9037160000
---------------	----	------------

SD 0.8X4.0X100	10	9008340000
----------------	----	------------

ZRH 1.5S/1	500	1781950000
ZRH 1.5S/2	500	1781960000

ZRH 1.5S/1	500	1781950000
ZRH 1.5S/2	500	1781960000

ZAD 3/4 GE	20	1609120000
------------	----	------------

ZAD 7/4	20	1781940000
---------	----	------------

ZAD 7/4	20	1781940000
---------	----	------------

DEK 5/3.5 / WS 12/3.5 (订货号参考E32-E35)

DEK 5/3.5 / WS 12/3.5 (订货号参考E32-E35)

DEK 8 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)

当使用插拔式横联件ZQV1.5/...时, 额定电压降至400V。

直通型接线端子

标准型

弹片端子的压接面积为 0.08 到 35 mm².

在危险区域使用具有 ATEX 论证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

信息

订货资料

版本	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid
信息	

附件

插拔式横联件	
 (ZQV)	2- 极 3- 极 4- 极 10- 极 20- 极
挡板 / 隔板	深灰色 Wemid 蓝色 Wemid
固定器	深灰色 Wemid
测试适配器	
用于测试	标准型号 带拼装销
螺丝刀	带有切断单元 不带有切断单元
	
缩径套	用于导线 < 0.5mm / AWG 20 用于导线 < 1.0mm / AWG 18
警告标志牌	电气危险警告标志 中性
	
标记号	
更多细节参考附件章节	

ZDU 2.5

2.5 mm²

2 个接线点



5.1 x 59.5 x 39.5
31 / 4
0.08 ... 4

IEC 60947-7-1	EEEx e II	Ex	T II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	25	27	21
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26 ...12	2.5
8 / 3			
A3 / V-0			
 KEMA 97ATEX2521 U			
额定压接面积	附加联接		
0.5...4			
0.5...4 / 0.5...2.5			
10 / 3.5 x 0.6			

--

型号	数量	订货号
ZDU 2.5	100	1608510000
ZDU 2.5 BL	100	1608520000
使用横联时额定电压降为 400V		

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000

厚度 [mm]	
ZAP/TW 1	2 50 1608740000
ZAP/TW 1 BL	2 50 1608750000

厚度 [mm]	
ZEW	6 20 9540000000

ZTA 1	25 1609040000
ZTA 1/ZA	25 1609050000

Swiftly Set	1 9006060000
SD 0.6X3.5X100	10 9008330000

ZRH 2.5/1 WS	100 1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0	100 1614290000

ZAD 1/4 GE	20 1609110000

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)	

--

ZDU 2.5/3AN

2.5 mm²

3 个接线点



5.1 x 64.5 x 39.5
31 / 4
0.13 ... 4

IEC 60947-7-1	EEEx e II	Ex	T II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	25	27	21
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26 ...12	2.5
8 / 3			
A3 / V-0			
 KEMA 97ATEX2521 U			
额定压接面积	附加联接		
0.5...4			
0.5...4 / 0.5...2.5			
10 / 3.5 x 0.6			

--

型号	数量	订货号
ZDU 2.5/3AN	100	1608540000
ZDU 2.5/3AN BL	100	1608550000
使用横联时额定电压降为 400V		

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000

厚度 [mm]	
ZAP/TW 2 DB	2 50 1608770000
ZAP/TW 2 BL	2 50 1608780000

厚度 [mm]	
ZEW	6 20 9540000000

ZTA 1	25 1609040000
ZTA 1/ZA	25 1609050000

Swiftly Set	1 9006060000
SD 0.6X3.5X100	10 9008330000

ZRH 2.5/1 WS	100 1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0	100 1614290000

ZAD 1/4 GE	20 1609110000

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)	

--

直通型接线端子

ZDU 2.5/4AN

2.5 mm²

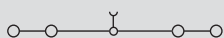
4个接线点



5.1 x 79.5 x 39.5

27 / 4

0.08 ... 4



IEC 60947-7-1

EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	25	27	21
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26 ...12	2.5

8 / 3

A3 / V-0



KEMA 97ATEX2521 U

额定压接面积 附加联接

0.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

10 / 3.5 x 0.6

ZDU 2.5/2x2AN

2.5 mm²

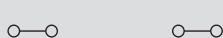
2x2个接线点, 可以连接 2 种电压



5.1 x 79.5 x 39.5

30 / 4

0.08 ... 4



IEC 60947-7-1

EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	300	550
24	25	27	21
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26 ...12	2.5

8 / 3

A3 / V-0



KEMA 97ATEX2521 U

额定压接面积 附加联接

0.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

10 / 3.5 x 0.6

ZDU 4

4 mm²

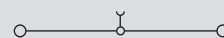
2个接线点



6.1 x 62 x 43.5

41 / 6

0.13 ... 6



IEC 60947-7-1

EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
32	33	35	28
4	AWG 26 ...10	AWG 26 ...10	4

8 / 3

A4 / V-0



KEMA 97ATEX2521 U

额定压接面积 附加联接

0.5...6 / 0.5...6

0.5...6 / 0.5...4

12 / 3.5 x 0.6

当使用双线管状端子时, 额定电压降至690V

型号	数量	订货号
ZDU 2.5/4AN	100	1608570000
ZDU 2.5/4AN BL	100	1608580000

型号	数量	订货号
ZDU 2.5/2X2AN	100	1608600000
ZDU 2.5/2X2AN BL	100	1608610000

型号	数量	订货号
ZDU 4	100	1632050000
ZDU 4 BL	100	1632060000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000

厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW 3	2 50	1608800000
ZAP/TW 3 BL	2 50	1608810000
厚度 [mm]	数量	订货号
ZEW	6 20	9540000000

ZTA 1	25	1609040000
ZTA 1/ZA	25	1609050000
Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 2.5/1 WS	100	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0	100	1614290000
ZAD 1/4 GE	20	1609110000

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW 3	2 50	1608800000
ZAP/TW 3 BL	2 50	1608810000
厚度 [mm]	数量	订货号
ZEW	6 20	9540000000

ZTA 1	25	1609040000
ZTA 1/ZA	25	1609050000
Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 2.5/1 WS	100	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0	100	1614290000
ZAD 1/4 GE	20	1609110000

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW 4 DB	2 50	1632090000
ZAP/TW 4 BL	2 50	1632100000
厚度 [mm]	数量	订货号
ZEW	6 20	9540000000

ZRH 4/1 WS	100	1636640000
ZRH 4/2	100	1636650000
ZAD 2/4 GE	20	1609080000

DEK 6 / WS 10/6 (订货号参考E32-E35)

直通型接线端子

标准型

弹片端子的压接面积为 0.08 到 35 mm².

在危险区域使用具有 ATEX 论证的元件时必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

信息

订货资料

版本	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid

信息

附件

插拔式横联件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
	20/24- 极

挡板 / 隔板	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid

固定器	
	深灰色 Wemid

测试适配器	
用于测试	标准型号
	带拼装销

螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元

缩径套	
	用于导线 < 0.5mm / AWG 20
	用于导线 < 1.0mm / AWG 18

警告标志牌	
	电气危险警告标志
	中性

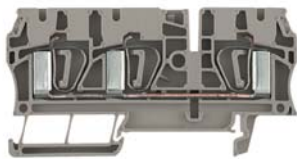
标记号

更多细节参考附件章节

ZDU 4/3 AN

4 mm²

3 个接线点



6 x 83.35 x 43.5	
41 / 6	
0.13 ... 6	

IEC 60947-7-1		EEx e II	 T II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
32	33	35	28
4	AWG 26 ...10	AWG 26 ...10	4
8 / 3			
A4 / V-0			
   			
		KEMA 00ATEX2107 U	
额定压接面积		附加联接	
0.5...6 / 0.5...6			
0.5...6 / 0.5...4			
12 / 3.5 x 0.6			

当使用双线管状端头时, 额定电压降至690V

型号	数量	订货号
ZDU 4/3AN	50	7904180000
ZDU 4/3AN BL	50	7904190000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

厚度 [mm]	
ZAP/TW4/3AN	2 20
ZAP/TW 4/3AN BL	2 50

厚度 [mm]	
ZEW	6 20

ZTA 2 ZDU4	25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4	25	1609070000

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 4/1 WS	100	1636640000
ZRH 4/2	100	1636650000

ZAD 2/4 GE	20	1609080000
------------	----	------------

DEK 6 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)

ZDU 4/4AN

4 mm²

4 个接线点



6 x 104.5 x 43.5	
41 / 6	
0.13 ... 6	

IEC 60947-7-1		EEx e II	 T II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
32	33	35	28
4	AWG 26 ...10	AWG 26...10	4
8 / 3			
A4 / V-0			
   			
KEMA 00ATEX2107 U			
額定圧接面積		附加联接	
0.5...6 / 0.5...6			
0.5...6 / 0.5...4			
12 / 3.5 x 0.6			

当使用双线管状端头时, 额定电压降至690V

型号	数量	订货号
ZDU 4/4AN	50	7904290000
ZDU 4/4AN BL	50	7904300000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

厚度 [mm]	
ZAP/TW4/4AN	2 20
ZAP/TW4/4AN BL	2 50

厚度 [mm]	
ZEW	6 20

ZTA 2 ZDU4	25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4	25	1609070000

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 4/1 WS	100	1636640000
ZRH 4/2	100	1636650000

ZAD 2/4 GE	20	1609080000
------------	----	------------

DEK 6 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)

直通型接线端子

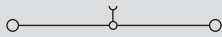
ZDU 6

6 mm²

2 个接线点



8 x 65 x 45.6
57 / 10
0.21 ... 10



IEC 60947-7-1 EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
41	45	50	36
6	AWG 22 ...8	AWG 20...8	6

8 / 3
A5 / V-0



KEMA 97ATEX2521 U

额定压接面积 附加联接
0.5...10
0.5...10 / 0.5...6

13 / 5.5 x 1.0

ZDU 6/3 AN

6 mm²

3 个接线点



8 x 90 x 45.6
57 / 10
0.21 ... 10



IEC 60947-7-1 EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
41	45	50	36
6	AWG 22 ...8	AWG 20...8	6

8 / 3
A5 / V-0



KEMA 00ATEX2107 U

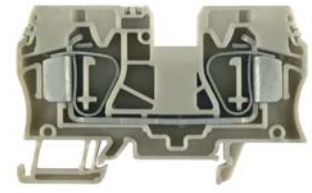
额定压接面积 附加联接
0.5...10
0.5...10 / 0.5...10

13 / 5.5 x 1.0

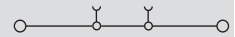
ZDU 10

10 mm²

2 个接线点



10 x 73.5 x 50.5
/ 16
1.31 ... 16



IEC 60947-7-1 EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
57	60	55	50
10	AWG 16 ...6	AWG 16 ...6	10

8 / 3
A6 / V-0



KEMA 99ATEX5514 U

额定压接面积 附加联接
1.5...16 / 1.5...16
1.5...10 / 1.5...10

18 / 5.5 x 1.0

型号	数量	订货号
ZDU 6	50	1608620000
ZDU 6 BL	50	1608630000

型号	数量	订货号
ZDU 6/3AN	50	7907410000
ZDU 6/3AN BL	50	7907420000

型号	数量	订货号
ZDU 10	25	1746750000
ZDU 10 BL	25	1746760000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	41	60	1627850000
ZQV 6/3 GE	41	60	1627860000
ZQV 6/4 GE	41	60	1627870000

ZQV 6/24 GE	41	10	1908990000
-------------	----	----	------------

厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW 5	2 50	1608830000
ZAP/TW 5 BL	2 50	1608840000

厚度 [mm]	数量	订货号
ZEW	6 20	9540000000

ZTA 3 ZDU6	25	1654050000
------------	----	------------

SD 1.0X5.5X150	10	9008350000
----------------	----	------------

ZAD 3/4 GE	20	1609120000
------------	----	------------

DEK 8 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	41	60	1627850000
ZQV 6/3 GE	41	60	1627860000
ZQV 6/4 GE	41	60	1627870000

ZQV 6/24 GE	41	10	1908990000
-------------	----	----	------------

厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW6/3AN	2 20	7907370000
ZAP/TW6/3AN BL	2 20	7907380000

厚度 [mm]	数量	订货号
ZEW	6 20	9540000000

ZTA 3 ZDU6	25	1654050000
------------	----	------------

SD 1.0X5.5X150	10	9008350000
----------------	----	------------

ZAD 3/4 GE	20	1609120000
------------	----	------------

DEK 8 / WS 8/6 (订货号参考E32-E35)

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 10/2	57	25	1739680000

厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDU10	2.7 20	1748660000
ZAP/TW ZDU10 BL	2.7 20	1764110000

厚度 [mm]	数量	订货号
ZEW	6 20	9540000000

SD 1.0X5.5X150	10	9008350000
----------------	----	------------

ZAD 4/5	20	1746730000
---------	----	------------

DEK 8 / WS 8/6 (订货号参考E32-E35)

ZDU 10 和 ZDU 16 使用横联件 ZQV 16-10 (7920080000)

直通型接线端子

标准型

弹片端子的压接面积为 0.08 到 35 mm².

在危险区域使用具有 ATEX 论证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

信息

订货资料

版本	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid

信息

附件

插拔式横联件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极

挡板 / 隔板	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid

固定器	
	深灰色 Wemid

测试适配器	
用于测试	标准型号
	带拼装销

螺丝刀	
	标准型号

缩径套	
	用于导线 < 0.5mm / AWG 20
	用于导线 < 1.0mm / AWG 18

警告标志牌	
	电气危险警告标志
	中性

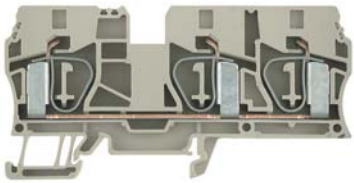
标记号

更多细节参考附件章节

ZDU 10/3AN

10 mm²

3 个接线点



10.1 x 99 x 50.5
/ 16
1.31 ... 16

IEC 60947-7-1	EEx e II	Ex	T II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
57	60	55	50
10	AWG 16 ...6	AWG 16 ...6	10
8 / 3			
A6 / V-0			
额定压接面积	附加联接		
1.5...16 / 1.5...16			
1.5...10 / 1.5...10			
18 / 5.5 x 1.0			

信息

型号	数量	订货号
ZDU 10/3AN	20	1767690000
ZDU 10/3AN BL	20	1767700000

信息

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 10/2	57	25	1739680000

厚度 [mm]		
ZAP/TW 10/16	3	20
ZAP/TW 10/16 BL	3	20

厚度 [mm]		
ZEW	6	20

SD 1.0X5.5X150	10	9008350000
----------------	----	------------

ZAD 4/5	20	1746730000
---------	----	------------

DEK 5 / WS 12/5 (订货号参考E32-E35)

ZDU 10 和 ZDU 16 使用横联件 ZQV 16–10 (7920080000)
--

DEK 5 / WS 15/5 (订货号参考E32-E35)

ZDU 16 和 ZDU 35 使用横联件 ZQV 35–16 (7920120000)
--

ZDU 16

16 mm²

2 个接线点



12.1 x 82.5 x 51.5
/ 25
1.5 ... 25

IEC 60947-7-1	EEx e II	Ex	T II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
76	65	65	66
16	AWG 14 ...4	AWG 14 ...4	16
8 / 3			
A7 / V-0			
额定压接面积	附加联接		
1.5...16 / 1.5...25			
1.5...16 / 1.5...16			
18 / 5.5 x 1.0			

信息

型号	数量	订货号
ZDU 16/3AN	25	1745230000
ZDU 16/BL	25	1745240000

信息

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 16/2	76	25	1739690000

厚度 [mm]		
ZAP/TW ZDU16	3	20
ZAP/TW ZDU16 BL	3	20

厚度 [mm]		
ZEW	6	20

SD 1.0X5.5X150	10	9008350000
----------------	----	------------

ZAD 5/5	20	1745210000
---------	----	------------

DEK 5 / WS 15/5 (订货号参考E32-E35)

ZDU 16 和 ZDU 35 使用横联件 ZQV 35–16 (7920120000)
--

DEK 5 / WS 15/5 (订货号参考E32-E35)

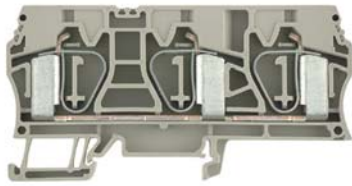
ZDU 16 和 ZDU 35 使用横联件 ZQV 35–16 (7920120000)
--

直通型接线端子

ZDU 16/3 AN

16 mm²

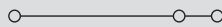
3个接线点



12.1 x 99 x 51.5

/ 25

1.5 ... 25



IEC 60947-7-1

EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
76	65	65	66
16	AWG 14 ...4	AWG 14 ...4	16
8 / 3			
A7 / V-0			



KEMA 00ATEX2107 U

额定压接面积 附加联接

1.5...16 / 1.5...25

1.5...16 / 1.5...16

18 / 5.5 x 1.0

ZEI 16

16 mm²

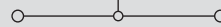
电源分配端子



15 x 82.5 x 51.5

/ 25

1.5 ... 25



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	600	600	
76	65	65	
16	AWG 14 ...4	AWG 14 ...4	
8 / 3			
A7 / V-0			



额定压接面积 附加联接

1.5...16 / 1.5...25

1.5...16 / 1.5...16

18 / 5.5 x 1.0

ZDU 35

35 mm²

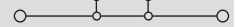
2个接线点



16 x 100.5 x 59

/ 35

2.5 ... 35



IEC 60947-7-1

EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
125	120	120	109
35	AWG 12 ...2	AWG 12...2	35
8 / 3			
A8 / V-0			

KEMA 00ATEX2107 U

额定压接面积 附加联接

2.5...16 / 2.5...35

2.5...35 / 2.5...35

25 / 5.5 x 1.0

型号	数量	订货号
ZDU 16/3AN	20	1768320000
ZDU 16/3AN BL	20	1768330000

型号	数量	订货号
ZEI 16	20	1745350000
ZEI 16 BL	20	1766240000
带有挡板		

型号	数量	订货号
ZDU 35	10	1739620000
ZDU 35 BL	10	1739630000
带有挡板		

型号	电流 [A]	数量	订货号

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 6/4 GE	41	60	1627870000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 35/2	105	10	1739700000

厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW 10/16	3 20	1749580000
ZAP/TW 10/16 BL	3 20	1768520000
厚度 [mm]	数量	订货号
ZEW	6 20	9540000000

厚度 [mm]	数量	订货号
厚度 [mm]	数量	订货号
ZEW	6 20	9540000000

厚度 [mm]	数量	订货号
厚度 [mm]	数量	订货号
ZEW	6 20	9540000000

SD 1.0X5.5X150 10 9008350000

SD 1.0X5.5X150 10 9008350000

SD 1.0X5.5X150 10 9008350000

ZAD 5/5 20 1745210000

ZAD 5/5 20 1745210000

ZAD 6/5 20 1752620000

DEK 5 / WS 15/5 (订货号参考E32-E35)

DEK 5 / WS 15/5 (订货号参考E32-E35)

DEK 5 / WS 15/5 (订货号参考E32-E35)

ZDU 10 和 ZDU 35 使用横联件 ZQV 35-10 (7920100000)
ZDU 16 和 ZDU 35 使用横联件 ZQV 35-16 (7920120000)

直通型接线端子

斜坡型

斜坡型弹片端子的压接面积为 0.13 到 16 mm².

在危险区域使用具有 ATEX 论证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

信息

订货资料

版本	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid
信息	

附件

插拔式横联件	2- 极
 (ZQV)	3- 极
	4- 极
	10- 极
	20- 极
挡板 / 隔板	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid
固定器	深灰色 Wemid
测试适配器 用于测试	标准型号 带拼装销
螺丝刀	带有切断单元 不带有切断单元
	
缩径套	用于导线 < 0.5mm / AWG 20 用于导线 < 1.0mm / AWG 18
警告标志牌	电气危险警告标志 中性
	
标记号	
更多细节参考附件章节	

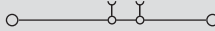
ZDU 2.5-2

2.5 mm²

2 个接线点



5.1 x 50.5 x 44
24/ 4
0.13 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	24	24	21
2.5	AWG 26 ...12	AWG 30... 12	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			



额定压接面积	附加联接
0.5...4	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5	

压 2.5 mm² 带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒的压接工具 PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZDU 2.5-2	100	1772060000
ZDU 2.5-2 BL	100	1772070000
当使用横联时,电压降至400V		

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度 [mm]			
ZAP/TW7	2.5	50	1706110000
ZAP/TW7 BL	2.5	50	1706120000

厚度 [mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 4	5	1688110000	
Swiftly Set	1	9006060000	
SD 0.6x3.5x100	10	9008330000	

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000	
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000	

ZAD 1/4-2 GE	20	1764560000	

DEK 5 / WS 14/5 (订货号参考E32-E35)

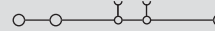
ZDU 2.5-2/3AN

2.5 mm²

3 个接线点



5.1 x 50.5 x 44
24/ 4
0.13 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	500
24	24	24	21
2.5	AWG 26 ...12	AWG 30... 12	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			



额定压接面积	附加联接
0.5...4	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5	

压 2.5 mm² 带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒的压接工具 PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZDU 2.5-2/3AN	100	1706010000
ZDU 2.5-2/3AN BL	100	1706040000
当使用横联时,电压降至400V		

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度 [mm]			
ZAP/TW7	2.5	50	1706110000
ZAP/TW7 BL	2.5	50	1706120000

厚度 [mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 4	25	1688110000	
Swiftly Set	1	9006060000	
SD 0.6x3.5x100	10	9008330000	

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000	
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000	

ZAD 1/4-2 GE	20	1764560000	

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

直通型接线端子

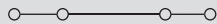
ZDU 2.5-2/4AN

2.5 mm²

4 个接线点



5.1 x 50.5 x 44
/ 2.5
0.13 ... 2.5



IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	20	23	21
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...14	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			



KEMA 97ATEX4677 U

额定压接面积 附加联接
0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5

10 / 3.5 x 0.6

压 2.5 mm² 带状端头的软导线
可以使用魏德米勒的压接工具 PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZDU 2.5-2/4AN	100	1706060000
ZDU 2.5-2/4AN BL	100	1706070000
使用横联件 ZQB 2.5 时, 导线截面降为 1.5mm ²		

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQB 2.5-2	24	50	1677120000

厚度 [mm]			
ZAP/TW7	2.5	50	1706110000
ZAP/TW7 BL	2.5	50	1706120000
厚度 [mm]			
ZEW	6	20	9540000000

ZTA 4	25	1688110000
Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 1.5H/1	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	1678800000

ZAD 1/4-2 GE	20	1764560000
--------------	----	------------

DEK 5 / WS 14/5 (订货号参考E32-E35)

使用屏蔽条 LS 2.8 (1056400000) 额定电压降为 250V

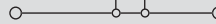
ZDU 4-2

4 mm²

2 个接线点



6.1 x 61.5 x 46
/ 6
0.13 ... 6



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
32	33	35	
4	AWG 26 ...10	AWG 26...10	
8 / 3			
A3 / V-0			



额定压接面积 附加联接
0.5...6
0.5...4 / 0.5...4

10 / 3.5 x 0.6

型号	数量	订货号
ZDU 4-2/2AN	100	1770370000
ZDU 4-2/2AN BL	100	1770840000
使用横联件时额定电压降为 250V		

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

厚度 [mm]			
ZAP ZDU4-2	2	50	1770400000
ZAP ZDU4-2 BL	2	50	1770880000
厚度 [mm]			
ZEW	6	20	9540000000

ZTA 6/ZA	25	1780660000
Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZAD 1/4 GE	20	1609110000
------------	----	------------

DEK 6 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)

使用屏蔽条 LS 2.8 (1056400000) 额定电压降为 250V

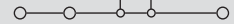
ZDU 4-2/3AN

4 mm²

3 个接线点



6.1 x 61.5 x 46
38 / 6
0.13 ... 6



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
32	33	35	
4	AWG 26 ...10	AWG 26 ...10	
8 / 3			
A3 / V-0			



额定压接面积 附加联接
0.5...6
0.5...4 / 0.5...4

10 / 3.5 x 0.6

型号	数量	订货号
ZDU 4-2/3AN	100	1770360000
ZDU 4-2/3AN BL	100	1770860000
使用横联件时额定电压降为 400V		

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

厚度 [mm]			
ZAP ZDU4-2	2	50	1770400000
ZAP ZDU4-2 BL	2	50	1770880000
厚度 [mm]			
ZEW	6	20	9540000000

ZTA 6/ZA	25	1780660000
Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZAD 1/4 GE	20	1609110000
------------	----	------------

DEK 6 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)

使用屏蔽条 LS 2.8 (1056400000) 额定电压降为 250V

直通型接线端子

斜坡型

斜坡型弹片端子的压接面积为 0.13到 16 mm².

在危险区域使用具有 ATEX 论证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

信息

订货资料

版本	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid

信息

附件

插拔式横联件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
	20/24- 极

挡板 / 隔板	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid

固定器	
	深灰色 Wemid

测试适配器	
用于测试	标准型号
	带拼装销

螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元

缩径套	
	用于导线 < 0.5mm / AWG 20
	用于导线 < 1.0mm / AWG 18

警告标志牌	
	电气危险警告标志
	中性

标记号

更多细节参考附件章节

ZDU 4-2/3AN LSC

4 mm²

3 个接线点



6.1 x 61.5 x 46
38 / 6
0.13...6

IEC 60947-1	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
32	33	35	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10	4
8 / 3			
A3 / V-0			

额定压接面积
0.5...6
0.5...4 / 0.5...4
10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
ZDU 4-2/3AN LSC	100	1790520000

使用横联件时额定电压降为400V

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32 A	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32 A	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32 A	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32 A	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32 A	20	1909010000

厚度 [mm]	
ZAP ZDU4-2	2 mm 50
ZAP ZDU4-2 BL	2 mm 50

厚度 [mm]	
ZEW 35	6 mm 20

ZTA 6/ZA	6.1 mm 25	1780660000
----------	-----------	------------

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

ZAD 1/4	20	1609110000
---------	----	------------

DEK 5/6 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)
使用屏蔽条LS 2.8(1056400000)
额定电压降为250V

ZDU 4-2/4AN

4 mm²

4 个接线点



6.1 x 75.1 x 46
/ 6
0.13...6

IEC 60947-1	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
32	33	33	
4	AWG 26 ...10	AWG 26...10	
8 / 3			
A3 / V-0			

额定压接面积	附加联接
0.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
10 / 3.5 x 0.6	

型号	数量	订货号
ZDU 4-2/4AN	100	1806980000
ZDU 4-2/4AN BL	100	1806990000

使用横联件时额定电压降为400V

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

厚度 [mm]	
ZAP ZDU4-2/4AN	2 50
ZAP ZDU4-2/4AN BL	2 50

厚度 [mm]	
ZEW	6 20

ZTA 6/ZA	25	1780660000
----------	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZAD 1/4 GE	20	1609110000
------------	----	------------

DEK 6 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)

直通型接线端子

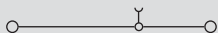
ZDU 6-2/2AN

6 mm²

2 个接线点



8.1 x 68 x 50
/ 10
0.33 ... 10



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
41	45	50	
6	AWG 22 ...8	AWG 20...8	
	8 / 3		
	A5 / V-0		



额定压接面积 附加联接
0.5...10
0.5...10 / 0.5...6

12 / 0.6 x 3.5

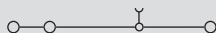
ZDU 6-2/3AN

6 mm²

3 个接线点



8.1 x 68 x 50
/ 10
0.33 ... 10



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
41	45	50	
6	AWG 22 ...8	AWG 20...8	
	8 / 3		
	A5 / V-0		



额定压接面积 附加联接
0.5...10
0.5...10 / 0.5...6

12 / 0.6 x 3.5

ZEI 16-2/1 AN

16 mm²

电源分配端子



14 x 61.5 x 51.5
/ 16
1.5 ... 16



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800			
76			
16			
	6 / 3		
	A7 / V-0		

额定压接面积 附加联接
1.5...10 / 1.5...16
1.5...16 / 1.5...16

18 / 5.5 x 1.0

分配电源时额定电压降为 400V

型号	数量	订货号
ZDU 6-2/2AN	50	1771380000
ZDU 6-2/2AN BL	50	1771390000

使用横联件时额定电压降为 400V

型号	数量	订货号
ZDU 6-2/3AN	50	1771410000
ZDU 6-2/3AN BL	50	1771420000

使用横联件时额定电压降为 400V

型号	数量	订货号
ZEI 16-2/1AN	20	1772940000
ZEI 16-2/1AN BL	20	1772950000

带有挡板

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	41	60	1627850000
ZQV 6/3 GE	41	60	1627860000
ZQV 6/4 GE	41	60	1627870000

ZQV 6/24 GE	41	10	1908990000
-------------	----	----	------------

厚度 [mm]			
ZAP ZDU6-2	2.5	50	1771440000
ZAP ZDU6-2 BL	2.5	50	1771450000

厚度 [mm]		
ZEW	6	20
9540000000		

ZTA 7/ZA	25	1780670000
----------	----	------------

SD 0.8X4.0X100	10	9008340000
----------------	----	------------

ZAD 2/4 GE	20	1609080000
------------	----	------------

DEK 8 (订货号参考E32-E35)

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	41	60	1627850000
ZQV 6/3 GE	41	60	1627860000
ZQV 6/4 GE	41	60	1627870000

ZQV 6/24 GE	41	10	1908990000
-------------	----	----	------------

厚度 [mm]			
ZAP ZDU6-2	2.5	50	1771440000
ZAP ZDU6-2 BL	2.5	50	1771450000

厚度 [mm]		
ZEW	6	20
		9540000000

ZTA 7/ZA	25	1780670000
----------	----	------------

SD 0.8X4.0X100	10	9008340000
----------------	----	------------

ZAD 2/4 GE	20	1609080000
------------	----	------------

DEK 8 (订货号参考E32-E35)

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 6/4 GE	41	60	1627870000

--	--	--	--

厚度 [mm]	数量	订货号
---------	----	-----

厚度 [mm]		
ZEW	6	20
9540000000		

SD 1.0X5.5X150	10	9008350000
----------------	----	------------

ZAD 5/5	20	1745210000
---------	----	------------

DEK 8 (订货号参考E32-E35)

可以使用插拔式横联件 ZQV 2.5/..., ZQV 4/... 和 ZQV 6/...

直通型接线端子

紧凑型

ZDU 2.5N

2.5mm²

ZDU 2.5N/3AN

2.5mm²

在危险区域使用具有 ATEX 认证的元件时必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

5.1 x 50.5 x 39	
24 / 4	
0.05 ... 4	

5.1 x 56.5 x 39	
24 / 4	
0.05 ... 4	



技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩(螺钉)	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300	300	
24	20	20	
2.5	AWG 30... 12	AWG 30... 12	
	6 / 3		
	A2 / V0		

IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300	300	
24	20	20	
2.5	AWG 30... 12	AWG 30... 12	
	6 / 3		
	A2 / V0		

额定压接面积	附加连接
0.5...4 / 1.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.6 x 3.5	

额定压接面积	附加连接
0.5...4 / 1.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.6 x 3.5	

信息

压2.5 mm² 带管状端头的软导线可以使用魏德米勒工具PZ 6/5压2.5 mm² 带管状端头的软导线可以使用魏德米勒工具PZ 6/5

订货资料

版本	
深灰色 Wemid	
蓝色 Wemid	
信息	

型号	数量	订货号
ZDU 2.5N	50	1933700000
ZDU 2.5N BL	50	1933710000

型号	数量	订货号
ZDU 2.5N/3AN	50	1933720000
ZDU 2.5N/3AN BL	50	1933730000

附件

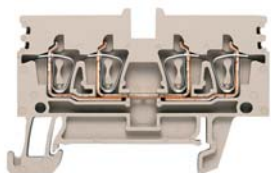
插拔式横联件	
2- 极	
3- 极	
4- 极	
10- 极	
20/24- 极	
隔板 / 挡板	
深灰色 Wemid	
蓝色 Wemid	
固定块	
深米色 Wemid	
测试适配器	
用于在线测试	标准
	带拼装销
螺丝刀	
标准型	
缩径套	
用于导线 < 0.5mm / AWG 20	
用于导线 < 1.0mm / AWG 18	
警告标志牌	
电气危险警告标志	
标记号	
标记号	
更多细节参考附件章节	

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000
厚[mm]			
ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N	2	20	1933790000
厚[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
厚[mm]			
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1	25	1847600000
厚[mm]			
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
厚[mm]			
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
厚[mm]			
ZAD 9/4		20	1934160000
厚[mm]			
DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)			
2.5 mm ² 导线使用带塑料绝缘件管状端头时，塑料绝缘件应该使用订货号1333100000，最小订货量为500			

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000
厚[mm]			
ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N/3AN	2	20	1933800000
厚[mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
厚[mm]			
ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1	25	1847600000
厚[mm]			
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
厚[mm]			
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
厚[mm]			
ZAD 9/4		20	1934160000
厚[mm]			
DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)			
2.5 mm ² 导线使用带塑料绝缘件管状端头时，塑料绝缘件应该使用订货号1333100000，最小订货量为500			

直通型接线端子

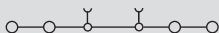
ZDU 2.5N/4AN

4 mm²

5.1 × 60 × 39

24 / 4

0.05 ... 4



IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300	300	
24	20	20	
2.5	AWG 30... 12	AWG 30... 12	
	6 / 3		
	A2 / V0		

额定压接面积

附加连接

0.5...4 / 1.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...1.5

10 / 0.6 × 3.5

2.5 mm²带管状端头的软导线可以使用魏德米勒工具PZ 6/5

型号	数量	订货号
ZDU 2.5N/4AN	50	1933740000
ZDU 2.5N/4AN BL	50	1933750000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚[mm]		
ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N	2	50
		1933790000

厚[mm]		
ZEW 35	6	20
		9540000000

ZTA ZT2.5	5.1	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1	25	1847600000

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

ZAD 9/4	20	1934160000
---------	----	------------

DEK 5/5 / WS 10/5(订货号参考E32-E35)

2.5 mm² 导线使用带塑料绝缘件管状端头时，塑料绝缘件应该使用订货号1333100000，最小订货量为500

接地型接线端子

标准型号

弹片端子的压接面积为 0.08 到 35 mm².

在危险区域使用具有 ATEX 认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度 / 宽度 / 高度 安装导轨	TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积		A/mm ²
最大压接范围		mm ²

技术参数

额定数据	
额定截面	mm ²
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	A
污染等级	
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准 UL94	
认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩 (螺钉)	Nm
拧紧力矩 (固定)	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -
压接 2 根截面相同的导线	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
信息	

订货资料

版本	
	绿色 / 黄色 Wemid
信息	

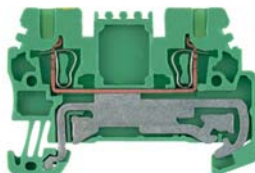
附件

挡板	
	深灰色 Wemid
固定器	
	深灰色/灰色
测试适配器	
用于测试	标准型号 带拼装销
螺丝刀	
	不带有切断单元
	
缩径套	
用于导线 < 0.5mm ² / < AWG 20	
用于导线 < 1.0mm ² / < AWG 18	
接地跨接	
用于 TN-S 系统中短接零线和接地端子	
标记号	
	DEK 5 / WS 12/3.5 (订货号参考E32-E35)
更多细节参考附件章节	

ZPE 1.5

1.5 mm²

2 个接线点



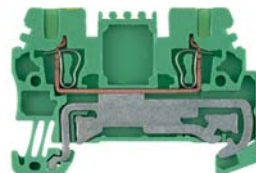
3.5 x 54.5 x 37	
/ 1.5	
0.08 ... 1.5	

IEC 60947-7-2		EEx e II T II 2 G II	
IEC	UL	CSA	EN 50019
1.5	AWG 26 ...14	AWG 26...14	1.5
	500		
	6		
	3		
	B1 / V-0		
			KEMA 01ATEX2106 U
额定压接面积		附加联接	
0.5...1.5			
0.5...1.5 / 0.5...1.5			
10 / 0.4 x 20			
压 2.5 mm ² 带管状端头的软导线 可以使用魏德米勒的压接工具 PZ 6/5.			

ZPE 1.5/3AN

1.5 mm²

3 个接线点



3.5 x 63 x 37	
/ 1.5	
0.08 ... 1.5	

IEC 60947-7-2		EEx e II  T II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 50019
1.5	AWG 26 ...14	AWG 26...14	1.5
	500		
	6		
	3		
	B1 / V-0		
			KEMA 01ATEX2106 U
额定压接面积		附加联接	
0.5...1.5			
0.5...1.5 / 0.5...1.5			
10 / 0.4 x 20			
压 2.5 mm ² 带管状端头的软导线 可以使用魏德米勒的压接工具 PZ 6/5.			

型号	数量	订货号
ZPE 1.5/3AN	100	1775560000
信息		

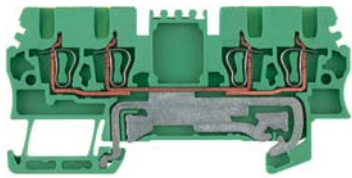
型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDU1.5/2AN	3.5	20	1776030000
厚度 [mm]			
ZEW	6	20	9540000000
厚度 [mm]			
ZTA 5		25	1776210000
ZTA 5/ZA		25	1776220000
厚度 [mm]			
SD 0.4x2.0x60		10	9037160000
厚度 [mm]			
ZRH 1.5S/1		500	1781950000
ZRH 1.5S/2		500	1781960000
厚度 [mm]			
DEK 5 / WS 10/3.5 (订货号参考E32-E35)			

接地型接线端子

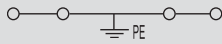
ZPE 1.5/4AN

1.5 mm²

4 个接线点



3.5 x 75.5 x 37
/ 1.5
0.08 ... 1.5



IEC 60947-7-2 EEx e II Ex T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
1.5	AWG 26 ... 14	AWG 26 ... 14	1.5
500			
6			
3			
B1 / V-0			



KEMA 01ATEX2106 U

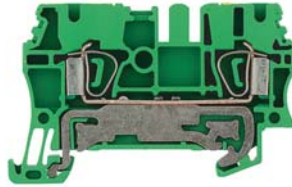
额定压接面积	附加联接
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

10 / 0.4 x 20

ZPE 2.5

2.5 mm²

2 个接线点



5.1 x 63 x 39.5
/ 4
0.08 ... 4



IEC 60947-7-2 EEx e II Ex T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26 ... 12	AWG 26 ... 12	2.5
800			
8			
3			
A3 / V-0			



KEMA 97ATEX2521 U

额定压接面积	附加联接
0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	

10 / 0.6 x 3.5

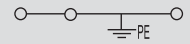
ZPE 2.5/3AN

2.5 mm²

3 个接线点



5.1 x 64.5 x 39.5
/ 4
0.08 ... 4



IEC 60947-7-2 EEx e II Ex T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26 ... 12	AWG 26 ... 12	2.5
800			
8			
3			
A3 / V-0			



KEMA 97ATEX2521 U

额定压接面积	附加联接
0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	

10 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZPE 1.5/4AN	100	1775620000

型号	数量	订货号
ZPE 2.5	100	1608640000

型号	数量	订货号
ZPE 2.5/3AN	100	1608650000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDU1.5/4AN	3.5	20	1776090000

厚度 [mm]	数量	订货号
ZEW	6	9540000000

ZTA 5	25	1776210000
ZTA 5/ZA	25	1776220000

SD 0.4x2.0x600	10	9037160000
----------------	----	------------

ZRH 1.5S/1	500	1781950000
ZRH 1.5S/2	500	1781960000

DEK 5 / WS 12/3.5 (订货号参考E32-E35)

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW 1	2	50	1608740000

厚度 [mm]	数量	订货号
ZEW	6	9540000000

ZTA 1	25	1609040000
ZTA 1/ZA	25	1609050000

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	10	9008330000

ZRH 2.5/1 WS	100	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0	100	1614290000

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW 2 DB	2	50	1608740000

厚度 [mm]	数量	订货号
ZEW	6	9540000000

ZTA 1	25	1609040000
ZTA 1/ZA	25	1609050000

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	10	9008330000

ZRH 2.5/1 WS	100	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0	100	1614290000

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

接地型接线端子

标准型号

弹片端子的压接面积为 0.08 到 35 mm².

在危险区域使用具有 ATEX 论证的元件时必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚度 / 宽度 / 高度 安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定截面	mm ²
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	A
污染等级	
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准 UL94	
认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩 (螺钉)	Nm
拧紧力矩 (固定)	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -
压接 2 根截面相同的导线	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
信息	

订货资料

版本

绿色 / 黄色 Wemid

信息

附件

挡板	深灰色 Wemid
固定器	深灰色 / 灰色
测试适配器	标准型号 带拼装销
螺丝刀	带有切断单元 不带有切断单元
	
缩径套	用于导线 $< 0.5\text{mm}^2 / < \text{AWG } 20$ 用于导线 $< 1.0\text{mm}^2 / < \text{AWG } 18$
接地跨接	用于 TN-S 系统中短接零线和接地端子
标记号	
更多细节参考附件章节	

ZPE 2.5/4AN

2.5 mm²

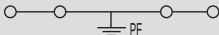
4 个接线点



5.1 x 79.5 x 39.5

/ 4

0.08 ... 4



IEC 60947-7-2

EEx e II



T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...12	2.5
800			
8			
3			
A3 / V-0			

KEMA 97ATEX2521 U

额定压接面积

附加联接

0.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5

ZPE 4

4 mm²

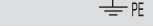
2个接线点



6.1 x 64 x 43.5

/ 6

0.13 ... 6



IEC 60947-2

EEx e II  T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
4	AWG 26 ... 10	AWG 26 ... 10	4
800			
8			
3			
A4 / V-0			

KEMA 97ATEX2521 U

额定压接面积

附加联接

0.5...6 / 1.5...6

0.5...6 / 0.5...4

12 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZPE 2.5/4AN	100	1608660000

型号	数量	订货号
ZPE 4	100	1632080000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW 3	2	50	1608800000
厚度 [mm]			
ZEW	6	20	9540000000
ZTA 1		25	1609040000
ZTA 1/ZA		25	1609050000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000
ZRH 2.5/1 WS		100	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0		100	1614290000
DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)			

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW 4 DB	2	50	1632090000
厚度 [mm]			
ZEW	6	20	9540000000
ZTA 2 ZDU4		25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4		25	1609070000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000
ZRH 4/1 WS		100	1636640000
ZRH 4/24		100	1636650000
DEK 6 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)			

接地型接线端子

ZPE 4/3 AN

4 mm²

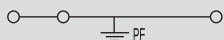
3个接线点



6.1 x 85.5 x 43.5

/ 6

0.18 ... 6



IEC 60947-7-2

EEx e II



T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
4	AWG 26 ...10	AWG 26...10	4
800			
8			
3			
A4 / V-0			

KEMA 00ATEX2107 U

额定压接面积 附加联接

0.5...6 / 0.5...6

0.5...6 / 0.5...4

12 / 0.6 x 3.5

ZPE 4/4 AN

4 mm²

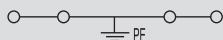
4个接线点



6 x 104.35 x 43.5

/ 6

0.18 ... 6



IEC 60947-7-2

EEx e II



T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
4	AWG 26 ...10	AWG 26...10	4
800			
8			
3			
A4 / V-0			

KEMA 00ATEX2107 U

额定压接面积 附加联接

0.5...6 / 0.5...6

0.5...6 / 0.5...4

12 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZPE 4/3AN	150	7904170000

型号	数量	订货号
ZPE 4/4AN	150	7904280000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW4/3AN	2	20	7904100000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW4/4AN	2	20	7904210000

厚度 [mm]		
ZEW	6	20
		9540000000

厚度 [mm]		
ZEW	6	20
9540000000		

ZTA 2 ZDU4	25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4	25	1609070000

ZTA 2 ZDU4	25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4	25	1609070000

Swifty Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

Swifty Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 4/1 WS	100	1636640000
ZRH 4/2	100	1636650000

ZRH 4/1 WS	100	1636640000
ZRH 4/2	100	1636650000

DEK 6 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)

DEK 6 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)

接地型接线端子

标准型号

弹片端子的压接面积为 0.08 到 35 mm².

在危险区域使用具有 ATEX 认证的元件时必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚度 / 宽度 / 高度 安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定截面	mm ²
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流冲击能力	A
污染等级	
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩 (螺钉)	Nm
拧紧力矩 (固定)	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -
压接 2 根截面相同的导线	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
信息	

订货资料

版本	
	绿色 / 黄色 Wemid
信息	

附件

挡板	深灰色 Wemid
固定器	深灰色 / 灰色
测试适配器	标准型号 带拼装销
螺丝刀	带有切断单元 不带有切断单元
缩径套	用于导线 < 0.5mm ² / < AWG 20 用于导线 < 1.0mm ² / < AWG 18
接地跨接	用于 TN-S 系统中短接零线和接地端子
标记号	
更多细节参考附件章节	

ZPE 6

6 mm²

2 个接线点



8.1 x 65 x 45.5	
/ 10	
0.21 ... 10	

IEC 60947-7-2		EEx e II T II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 50019
6	AWG 22 ... 8	AWG 20 ... 8	6
800			
8			
3			
A5 / V-0			

额定压接面积	附加联接
0.5...10 / 1.5...10	
0.5...10 / 0.5...6	
13 / 0.6 x 3.5	

型号	数量	订货号
ZPE 6	50	1608670000
信息		

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW 5	2	50	1608830000
厚度 [mm]			
ZEW	6	20	9540000000
ZTA 3 ZDU6		25	1654050000
SD 1.0X5.5X150		10	9008350000
DEK 8 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)			

ZPE 6/3 AN

6 mm²

3 个接线点



8.1 x 90 x 45.6	
/ 10	
0.21 ... 10	

IEC 60947-7-2		EEx e II T II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 50019
6	AWG 22 ... 8	AWG 20 ... 8	6
800			
8			
3			
A5 / V-0			

额定压接面积	附加联接
0.5...10 / 1.5...10	
0.5...10 / 0.5...6	
13 / 0.6 x 3.5	

型号	数量	订货号
ZPE 6/3AN	50	7907400000
信息		

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW6/3AN	2	20	7907370000
厚度 [mm]			
ZEW	6	20	9540000000
ZTA 3 ZDU6		25	1654050000
SD 1.0X5.5X150		10	9008350000
DEK 8 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)			

接地型接线端子

ZPE 10

10 mm²

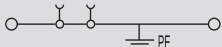
2个接线点



10.1 x 73.5 x 50.5

/ 16

1.31 ... 16



IEC 60947-7-2

EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
10	AWG 16 ... 6	AWG 16...6	10
800			
8			
3			
A6 / V-0			



KEMA 99ATEX5514 U

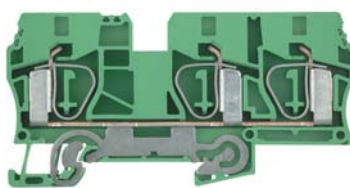
额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 10...16	
1.5...10 / 1.5...10	

18 / 1.0 x 5.5

ZPE 10/3 AN

10 mm²

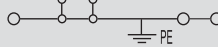
3个接线点



10.1 x 99 x 50.5

/ 16

1.31 ... 16



IEC 60947-7-2

EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
10	AWG 16 ... 6	AWG 16...6	10
800			
8			
3			
A6 / V-0			



KEMA 00ATEX2107 U

额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 10...16	
1.5...10 / 1.5...10	

18 / 1.0 x 5.5

型号	数量	订货号
ZPE 10	25	1746770000

型号	数量	订货号
ZPE 10/3AN	20	1767670000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDU10	2.7	20	1748660000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW 10/16	3	20	1749580000

厚度 [mm]	数量	订货号
ZEW 6	20	9540000000

厚度 [mm]	数量	订货号
ZEW 6	20	9540000000

SD 1.0X5.5X150	10	9008350000
----------------	----	------------

SD 1.0X5.5X150	10	9008350000
----------------	----	------------

DEK 8 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)

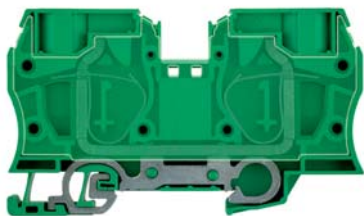
DEK 8 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)

接地型接线端子

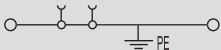
ZPE 35

35 mm²

2 个接线点



16 x 100.5 x 60
/ 35
2.5 ... 35



IEC 60947-7-2 EEx e II  T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
35	AWG 12 ... 2	AWG 12 ... 2	35
800			
8			
3			
A8 / V-0			

KEMA 00ATEX2107 U

额定压接面积	附加联接
2.5...16 / 2.5...35	
2.5...35 / 2.5...35	

25 / 1.0 x 5.5

为了保证安装导轨的电流通过能力，需要使用 35 x 15 导轨。

型号	数量	订货号
ZPE 35	10	1739650000
带有挡板		

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
厚度 [mm]			
ZEW	6	20	9540000000
SD 1.0X5.5X150		10	9008350000

DEK 5 / WS 15/5 (订货号参考E32-E35)

可以使用插拔式横联件 ZQV 35 (1739700000)

接地型接线端子

斜坡型

斜坡型弹片端子的压接面积为 0.13 到 16 mm².

在危险区域使用具有 ATEX 认证的元件时
必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚度 / 宽度 / 高度 安装导轨	TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积		A/mm ²
最大压接范围		mm ²

技术参数

额定数据	
额定截面	mm ²
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	A
污染等级	
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩 (螺钉)	Nm
拧紧力矩 (固定)	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

信息

订货资料

版本
绿色 / 黄色 Wemid
信息

附件

挡板	深灰色 Wemid
固定器	深灰色 / 灰色
测试适配器	标准型号 带拼装销
螺丝刀	带有切断单元 不带有切断单元
缩径套	用于导线 < 0.5mm ² / < AWG 20 用于导线 < 1.0mm ² / < AWG 18
接地跨接	用于 TN-S 系统中短接零线和接地端子
标记号	
更多细节参考附件章节	

ZPE 2.5-2

2.5 mm²

2 个接线点



5.1 x 50.5 x 44
/ 2.5
0.13 ... 2.5

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...14	
		800	
		8	
		3	
		A2 / V-0	

额定压接面积	附加联接
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.6 x 3.5	

压 2.5 mm² 带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒的压接工具 PZ 6/5.

ZPE 2.5-2/3AN

2.5 mm²

3 个接线点



5.1 x 50.5 x 44
/ 2.5
0.13 ... 2.5

IEC 60947-7-2

EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...14	2.5
		800	
		8	
		3	
		A2 / V-0	

KEMA 97ATEX4677 U

额定压接面积	附加联接
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.6 x 3.5	

压 2.5 mm² 带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒的压接工具 PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZPE 2.5-2/3AN	100	1706090000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW7	2.5	50	1706110000
厚度 [mm]			
ZEW	6	20	9540000000
厚度 [mm]			
ZTA 4		25	1688110000
厚度 [mm]			
Swift Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000
厚度 [mm]			
ZRH 1.5H/1		100	1678810000
ZRH 1.5H/2		100	1678800000
厚度 [mm]			
DEK 5 / WS 14/5 (订货号参考E32-E35)			
DEK 5 / WS 14/5 (订货号参考E32-E35)			

接地型接线端子

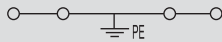
ZPE 2.5-2/4AN

2.5 mm²

4 个接线点



5.1 x 50.5 x 44
/ 2.5
0.13 ... 2.5



IEC 60947-7-2 EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...14	2.5
800			
8			
3			
A2 / V-0			

KEMA 97ATEX4677 U

额定压接面积	附加联接
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	

10 / 0.6 x 3.5

压 2.5 mm² 带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒的压接工具 PZ 6/5.

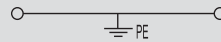
ZPE 4-2/2AN

4 mm²

4 个接线点



6.1 x 61.5 x 46
/ 6
0.13 ... 6



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
4	AWG 26 ...10	AWG 26...10	
800			
8			
3			
A3 / V-0			



额定压接面积	附加联接
0.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	

10 / 0.6 x 3.5

ZPE 4-2/3AN

4 mm²

3 个接线点



6.1 x 61.5 x 46
/ 6
0.13 ... 6



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
4	AWG 26 ...10	AWG 26...10	
800			
8			
3			
A3 / V-0			



额定压接面积	附加联接
0.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	

10 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZPE 2.5-2/4AN	100	1706100000

型号	数量	订货号
ZPE 4-2/2AN	100	1770380000

型号	数量	订货号
ZPE 4-2/3AN	100	1770390000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW7	2.5	50	1706110000

厚度 [mm]	数量	订货号
2.5	50	1706110000

厚度 [mm]	数量	订货号
6	20	9540000000

厚度 [mm]	数量	订货号
25	25	1688110000

厚度 [mm]	数量	订货号
1	1	9006060000
10	10	9008330000

厚度 [mm]	数量	订货号
100	100	1678810000

厚度 [mm]	数量	订货号
100	100	1678800000

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP ZDU4-2	2	50	1770400000

厚度 [mm]	数量	订货号
2	50	1770400000

厚度 [mm]	数量	订货号
6	20	9540000000

厚度 [mm]	数量	订货号
25	25	1780660000

厚度 [mm]	数量	订货号
1	1	9006060000
10	10	9008330000

厚度 [mm]	数量	订货号
100	100	1678810000

DEK 6 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP ZDU4-2	2	50	1770400000

厚度 [mm]	数量	订货号
2	50	1770400000

厚度 [mm]	数量	订货号
6	20	9540000000

厚度 [mm]	数量	订货号
25	25	1780660000

厚度 [mm]	数量	订货号
1	1	9006060000
10	10	9008330000

厚度 [mm]	数量	订货号
100	100	1636640000

DEK 6 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)

接地型接线端子

斜坡型

斜坡型弹片端子的压接面积为 0.13 到 16 mm².

在危险区域使用具有 ATEX 认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度 / 宽度 / 高度 安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定截面	mm ²
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	A
污染等级	
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩 (螺钉)	Nm
拧紧力矩 (固定)	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -
压接 2 根截面相同的导线	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
信息	

订货资料

版本	
	绿色 / 黄色 Wemid
信息	

附件

挡板	深灰色 Wemid
固定器	深灰色 / 灰色
测试适配器	
用于在线测试	标准型号 带拼装销
螺丝刀	带有切断单元 不带有切断单元
	
缩径套	用于导线 < 0.5mm ² / < AWG 20 用于导线 < 1.0mm ² / < AWG 18
接地跨接	用于 TN-S 系统中短接零线和接地端子
标记号	
更多细节参考附件章节	

ZPE 4-2/4 AN

4 mm²**4 个接线点**

6.1 x 75.5 x 46	
/ 6	
0.13 ... 6	

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
4	AWG 26 ...10	AWG 26...10	
		800	
		8	
		3	
		A3 / V-0	



额定压接面积	附加联接
0.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
10 / 0.6 x 3.5	

型号	数量	订货号
ZPE 4-2/4AN	100	1807090000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP ZDU4-2/4AN	2	50	1807010000

厚度 [mm]	
6	20
	9540000000

ZTA 6/ZA	25	1780660000

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 4/1 WS	100	1636640000
ZRH 4/2	100	1636650000

DEK 5 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)

--

ZPE 6-2/2AN

6 mm²**2 个接线点**

8.1 x 68 x 50	
/ 10	
0.33 ... 10	

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
6	AWG 22 ...8	AWG 20...8	
		800	
		8	
		3	
		A5 / V-0	



额定压接面积	附加联接
0.5...10	
0.5...10 / 0.5...6	
12 / 0.6 x 3.5	

型号	数量	订货号
ZPE 6-2/2AN	50	1771370000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP ZDU6-2	2.5	50	1771440000

厚度 [mm]	
6	20
	9540000000

ZTA 7/ZA	25	1780670000

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

DEK 8 (订货号参考E32-E35)

--

接地型接线端子

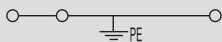
ZPE 6-2/3AN

6 mm²

3 个接线点



8.1 x 68 x 50
/ 10
0.33 ... 10



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
6	AWG 22 ... 8	AWG 20 ... 8	
	800		
	8		
	3		
	A5 / V-0		



额定压接面积	附加联接
0.5...10	
0.5...10 / 0.5...6	

12 / 0.6 x 3.5

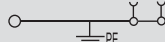
ZPE 16-2/1AN

16 mm²

接地配电型端子



12 x 65 x 51.5
/ 25
1.5 ... 25



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
16	AWG 14 ... 4	AWG 14...4	
	800		
	8		
	3		
	A7 / V-0		

额定压接面积	附加联接
1.5...10 / 16...25	
1.5...16 / 1.5...16	

18 / 1.0 x 5.5

作为电源分配端子，额定电压降为 400V

型号	数量	订货号
ZPE 6-2/3AN	50	1771360000

型号	数量	订货号
ZPE 16-2/1AN	20	1772960000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP ZDU6-2	2.5	50	1771440000

厚度 [mm]	数量	订货号
ZEW 6	20	9540000000

厚度 [mm]	数量	订货号
ZTA 7/ZA 25		1780670000

厚度 [mm]	数量	订货号
SD 0.8X4.0X100	10	9008340000

DEK 8 (订货号参考E32-E35)

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/ZDU 16-2/1AN	2.5	20	1772970000

厚度 [mm]	数量	订货号
ZEW 6	20	9540000000

厚度 [mm]	数量	订货号
SD 1.0X5.5X150	10	9008350000

DEK 8 (订货号参考E32-E35)

可以使用插拔式横联件 ZQV 2.5/... , ZQV 4/... , and ZQV 6/... ,

接地型接线端子

紧凑型

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定截面	mm ²
额定电压	V
额定冲击电压	kV
短时耐受电流	A
污染等级	
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩(螺钉)	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -
压接2根截面相同的导线 (H05V/H07V)	
单根硬导线 / 多股导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
信息	

订货资料

版本	绿色/黄色 Wemid
信息	

附件

隔板	深灰色 Wemid
固定块	深灰色 / 灰色
测试插头	标准 带拼装销
螺丝刀	标准
缩径套	用于导线 < 0.5mm / AWG 20 用于导线 < 1.0mm / AWG 18
PEN 跨接	
用于TN-S系统中短接零线和接地端子	
标记号	标记号
更多细节参考附件章节	

ZPE 2.5N

4 mm²



5.1 x 50.5 x 39
/ 4
0.05 ... 4

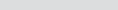


IEC 60947-7-1 (-7-2)			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 30... 12	AWG 30... 12	
800			
6			
		3	
	A2 / V0		
额定压接面积		附加连接	
0.5...4 / 1.5...2.5			
0.05...2.5 / 0.5...1.5			
10 / 0.6 x 3.5			
2.5 mm² 带状端头的软导线可以使用魏德米勒工具PZ 6/5			

ZPE 2.5N/3AN

4 mm²

5.1 x 56.5 x 39
/ 4
0.05 ... 4



IEC 60947-7-1 (-7-2)			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 30... 12	AWG 30... 12	
800			
6			
		3	
	A2 / V0		
额定压接面积		附加连接	
0.5...4 / 1.5...2.5			
0.05...2.5 / 0.5...1.5			
10 / 0.6 x 3.5			
压 2.5 mm ² 带管状端头的软导线可以使用魏德米勒工具PZ 6/5			

接地型接线端子

ZPE 2.5N/4AN

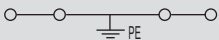
4 mm²



5.1 x 60 x 39

14

0.05 ... 4



IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 30... 12	AWG 30... 12	
800			
6			
	3		
	A2 / V0		

额定压接面积	附加连接
0.5...4 / 1.5...2.5	
0.05...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.6 x 3.5	

压2.5 mm² 带管状端头的软导线可以使用魏德米勒工具PZ 6/5

型号	数量	订货号
ZPE 2.5N/4AN	50	1933780000

型号	厚 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDU/ZPE 2.5N/4AN	2	50	1933810000
厚 [mm]			
ZEW 35	8	20	9540000000
ZTA ZT2.5		25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA		25	1847600000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
DEK 5/5 / WS 10/5(订货号参考E32-E35)			
2.5 mm² 导线使用带塑料绝缘件管状端头时，塑料绝缘件应该使用订货号1333100000，最小订货量为500			

双层接线端子

标准型

弹片端子的压接面积为 0.08 到 35 mm².

在危险区域使用具有 ATEX 认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩(螺钉)	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

信息

订货资料

版本	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid

信息

附件

插拔式横联件	
	(ZQV)
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
	20- 极

挡板 / 隔板	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid

固定器	
	深灰色 Wemid

测试适配器	
用于在线测试	标准型号
	带拼装销

螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元

缩径套	
	用于导线 < 0.5mm / AWG 20
	用于导线 < 1.0mm / AWG 18

警告标志牌	
	电气危险警告标志
	中性

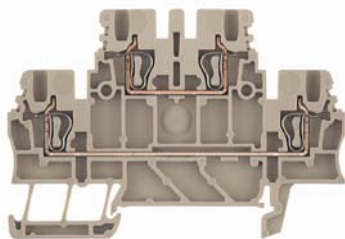
标记号

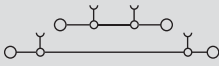
更多细节参考附件章节

ZDK 1.5

1.5mm²

双层端子



3.5 x 75.5 x 50	
/ 1.5	
0.08 ... 1.5	

IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	
17.5	10	10	
1.5	AWG 28 ...16	AWG 28...16	
	6 / 3		
	B1 / V-0		

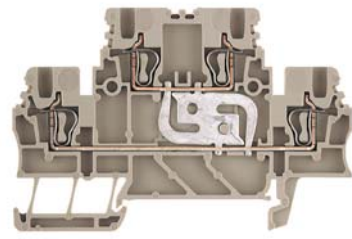


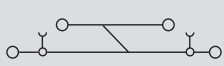
额定压接面积	附加联接
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.4 x 20	

ZDK 1.5V

1.5mm²

双层端子带垂直连接



3.5 x 75.5 x 50	
/ 1.5	
0.08 ... 1.5	

IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	
17.5	10	10	
1.5	AWG 28 ...16	AWG 28...16	
	6 / 3		
	B1 / V-0		



额定压接面积	附加联接
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.4 x 20	

型号	数量	订货号
ZDK 1.5	100	1791100000
ZDK 1.5 BL	100	1791110000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 1.5/2	17.5	60	1776120000
ZQV 1.5/3	17.5	60	1776130000
ZQV 1.5/4	17.5	60	1776140000
ZQV 1.5/10	17.5	20	1776200000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK1.5	2	20	1791160000
ZAP/TW ZDK1.5 BL	2	20	1791170000

厚度[mm]			
ZEW	6	20	9540000000

ZTA 5	25	1776210000
ZTA 5/ZA	25	1776220000

SD 0.4x2.0x60	10	9037160000
---------------	----	------------

ZRH 1.5S/1	500	1781950000
ZRH 1.5S/2	500	1781960000

ZAD 7/4	20	1781940000
---------	----	------------

DEK 5 / WS 10/3.5 (订货号参考E32-E35)

型号	数量	订货号
ZDK 1.5V	100	1791130000
ZDK 1.5V BL	100	1791140000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 1.5/2	17.5	60	1776120000
ZQV 1.5/3	17.5	60	1776130000
ZQV 1.5/4	17.5	60	1776140000
ZQV 1.5/10	17.5	20	1776200000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK1.5	2	20	1791160000
ZAP/TW ZDK1.5 BL	2	20	1791170000

厚度[mm]			
ZEW	6	20	9540000000

ZTA 5	25	1776210000
ZTA 5/ZA	25	1776220000

SD 0.4x2.0x60	10	9037160000
---------------	----	------------

ZRH 1.5S/1	500	1781950000
ZRH 1.5S/2	500	1781960000

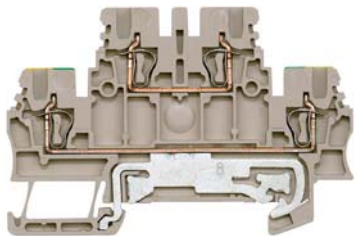
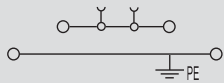
ZAD 7/4	20	1781940000
---------	----	------------

DEK 5 / WS 10/3.5 (订货号参考E32-E35)

双层接线端子

ZDK 1.5 DU-PE
1.5 mm²

双层端子(直通型-接地型)


3.5 x 75.5 x 50
/ 1.5
0.08 ... 1.5


IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	
17.5	10	10	
1.5	AWG 28 ...16	AWG 28...16	
6 / 3			
B1 / V-0			



额定压接面积

附加联接

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

10 / 0.4 x 20

型号	数量	订货号
ZDK 1.5DU-PE	100	1791120000

 上层为直通型端子
 下层为接地端子

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 1.5/2	17.5	60	1776120000
ZQV 1.5/3	17.5	60	1776130000
ZQV 1.5/4	17.5	60	1776140000
ZQV 1.5/10	17.5	20	1776200000

厚度[mm]			
ZAP/TW ZDK1.5	2	20	1791160000
ZAP/TW ZDK1.5 BL	2	20	1791170000
厚度[mm]			
ZEW	6	20	9540000000

ZTA 5	25	1776210000
ZTA 5/ZA	25	1776220000

SD 0.4x2.0x60	10	9037160000
---------------	----	------------

ZRH 1.5S/1	500	1781950000
ZRH 1.5S/2	500	1781960000
ZAD 7/4	20	1781940000

DEK 5/3.5 / WS 10/3.5 (订货号参考E32-E35)

双层接线端子

标准型

弹片端子的压接面积为 0.08 到 35 mm².

在危险区域使用具有 ATEX 论证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

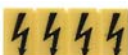
信息

订货资料

版本	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid

信息

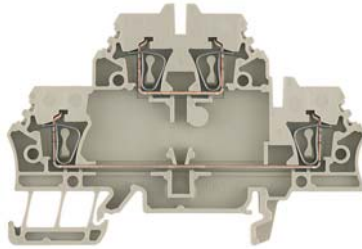
附件

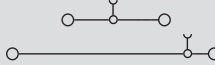
插拔式横联件	
 (ZQV)	2- 极 3- 极 4- 极 10- 极 20- 极
挡板 / 隔板	
	深灰色 Wemid 蓝色 Wemid
固定器	
	深灰色 Wemid
测试适配器	
用于在线测试	标准型号 带拼装销
螺丝刀	
	带有切断单元 不带有切断单元
缩径套	
	用于导线 < 0.5mm / AWG 20 用于导线 < 1.0mm / AWG 18
警告标志牌	
	电气危险警告标志 中性
标记号	
更多细节参考附件章节	

ZDK 2.5

2.5mm²

双层端子



5.1 x 79.5 x 54	
22.5/ 2.5	
0.08 ... 2.5	

IEC 60947-7-1		EEx e II  T II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	275
20	10	10	18
2.5	AWG 26 ...14	AWG 26...12	2.5
6 / 3			
A2 / V-0			
		KEMA 97ATEX4677 U	
额定压接面积		附加联接	
0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...2.5			
10 / 0.6 x 3.5			

压 2.5 mm² 带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒的压接工具 PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZDK 2.5	50	1674300000
ZDK 2.5 BL	50	1678630000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000

厚度 [mm]			
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000
ZAP/TW ZDK2.5/1.5 BL	1.5	20	1748800000

厚度 [mm]			
ZEW	6	20	9540000000

ZTA 4	25	1688110000
-------	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	10	9008330000

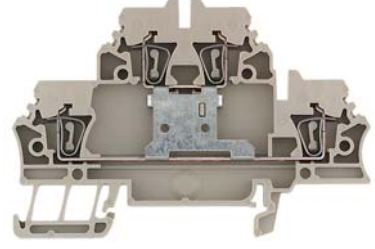
ZRH 1.5H/1	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	1678800000

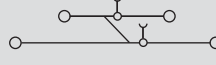
DEK 5/ WS 12/5 (订货号参考E32-E35)

ZDK 2.5V

2.5mm²

双层端子



5.1 x 79.5 x 54	
24/ 2.5	
0.05 ... 2.5	

IEC 60947-7-1		EEx e II  T II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	440
20	10	10	20
2.5	AWG 26 ...14	AWG 26...12	2.5
6 / 3			
A2 / V-0			
 KEMA 97ATEX4677 U			
额定压接面积		附加联接	
0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...2.5			
10 / 0.6 x 3.5			

压 2.5 mm² 带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒的压接工具 PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZDK 2.5V	50	1689990000
ZDK 2.5V BL	50	1745880000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000

厚度 [mm]			
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000
ZAP/TW ZDK2.5/1.5 BL	1.5	20	1748800000

厚度 [mm]			
ZEW	6	20	9540000000

ZTA 4	25	1688110000
-------	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	10	9008330000

ZRH 1.5H/1	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	1678800000

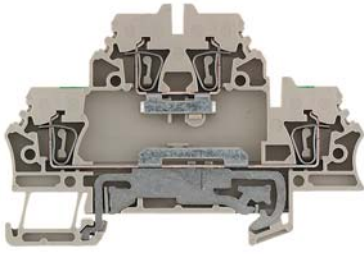
DEK 5/ WS 12/5 (订货号参考E32-E35)

双层接线端子

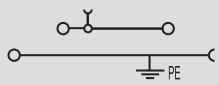
ZDK 2.5 DU-PE

2.5 mm²

双层端子带接地触点



5.1 x 79.5 x 54
20 / 2.5
0.05...2.5



IEC 60947-7-1 (-7-2)		EEx e II T II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	275
10	10	10	20
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			

额定压接面积
0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5

使用横联件时额定电压降为 250V

型号	数量	订货号
ZDK 2.5 DU-PE	50	1689970000

使用横联件时额定电压降为 250V

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000

厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK 2.5	1.5 20	1674730000

厚度 [mm]	数量	订货号
ZEW	6 20	9540000000

ZTA 4	25	1688110000
-------	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
-------------	---	------------

SD 0.6x3.5x100	10	9008330000
----------------	----	------------

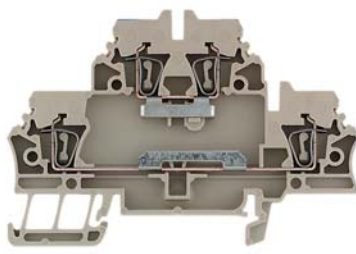
ZRH 1.5H/1	100	1678810000
------------	-----	------------

ZRH 1.5H/2	100	1678800000
------------	-----	------------

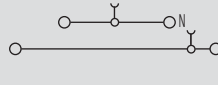
DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

ZDK 2.5 N-DU

2.5 mm²



5.1 x 79.5 x 54
20 / 2.5
0.05...2.5



IEC 60947-7-1		Ex e II II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	275
20	10	10	20
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	2.5
6 / 3			
A2 / V-0			

KEMA 97ATEX4677 U

额定压接面积
0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5 mm² 带管状端头的软导线,可以使用魏德米勒压接工具PZ 6/5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5N-DU	50	1689960000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24 A	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24 A	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24 A	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24 A	20	1908960000

厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK2.5	1.5 mm 20	1674730000

ZAP/TW ZDK2.5 BL	1.5 mm 20	1748800000
------------------	-----------	------------

厚度 [mm]	数量	订货号
ZEW 35	6 mm 20	9540000000

ZTA 4	5.1 mm 25	1688110000
-------	-----------	------------

Swiftly Set	1	9006060000
-------------	---	------------

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
------------	------	------------

ZRH 1.5H/2	1000	1678800000
------------	------	------------

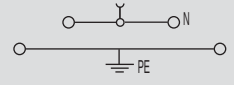
DEK 5/5 / WS 12/5 (订货号参考E32-E35)

ZDK 2.5 N-PE

2.5 mm²



5.1 x 79.5 x 54
20 / 2.5
0.05...2.5



IEC 60947-7-1 (-7-2)		Ex e II II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	275
20	10	10	20
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	2.5
6 / 3			
A2 / V-0			

KEMA 97ATEX4677 U

额定压接面积
0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5 mm² 带管状端头的软导线,可以使用魏德米勒压接工具PZ 6/5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5N-PE	50	1689980000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24 A	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24 A	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24 A	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24 A	20	1908960000

厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK2.5	1.5 mm 20	1674730000

ZAP/TW ZDK2.5 BL	1.5 mm 20	1748800000
------------------	-----------	------------

厚度 [mm]	数量	订货号
ZEW 35	6 mm 20	9540000000

ZTA 4	5.1 mm 25	1688110000
-------	-----------	------------

Swiftly Set	1	9006060000
-------------	---	------------

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
------------	------	------------

ZRH 1.5H/2	1000	1678800000
------------	------	------------

DEK 5/5 / WS 12/5 (订货号参考E32-E35)

双层接线端子

斜坡型

斜坡型弹片端子的压接面积为0.08到 16 mm².

在危险区域使用具有 ATEX 论证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1 / 阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

信息

订货资料

版本	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid
信息	

附件

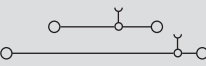
插拔式横联件	
	(ZQV)
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
	20- 极
挡板 / 隔板	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid
固定器	
	深灰色 Wemid
测试适配器	
用于在线测试	标准型号
	带拼装销
螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元
缩径套	
	用于导线 < 0.5mm / AWG 20
	用于导线 < 1.0mm / AWG 18
警告标志牌	
	电气危险警告标志
	中性
标记号	
更多细节参考附件章节	

ZDK 2.5-2

2.5 mm²

双层端子



5.1 x 72.5 x 55.5	
/ 2.5	
0.13 ... 2.5	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
24	20	25	
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...12	
8 / 3			
A2 / V-0			



额定压接面积	附加联接
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
10 / 3.5 x 0.6	

压2.5 mm² 带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒压接工具PZ 6/5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5-2	50	1790990000
ZDK 2.5-2 BL	50	1791000000
使用横联件时额定电压降为 400V		

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000

厚度 [mm]	
ZAP/TW ZDK2.5-2	2 20
ZAP/TW ZDK2.5-2 BL	2 20

厚度 [mm]	
ZEW	6 20

ZTA 4	25	1688110000
Swift Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 1.5H/1	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	1678800000

ZAD 1/4-2 GE	20	1764560000
--------------	----	------------

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

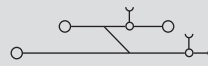
最大电流至 22A

ZDK 2.5-2V

2.5 mm²

双层端子带有垂直连接



5.1 x 72.5 x 55.5	
/ 2.5	
0.13 ... 2.5	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
24	20	25	
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...12	
8 / 3			
A2 / V-0			



额定压接面积	附加联接
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
10 / 3.5 x 0.6	

压2.5 mm² 带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒压接工具PZ 6/5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5-2V	50	1791030000
ZDK 2.5-2V BL	50	1791040000
使用横联件时额定电压降为 400V		

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000

厚度 [mm]	
ZAP/TW ZDK2.5-2	2 20
ZAP/TW ZDK2.5-2 BL	2 20

厚度 [mm]	
ZEW	6 20

ZTA 4	25	1688110000
Swift Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZRH 1.5H/1	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	1678800000

ZAD 1/4-2 GE	20	1764560000
--------------	----	------------

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

最大电流至 22A

双层接线端子

斜坡型

斜坡型弹片端子的压接面积为0.08到 16 mm².

在危险区域使用具有 ATEX 论证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1 / 阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

信息

订货资料

版本	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid

信息

附件

插拔式横联件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
	20- 极

(ZQV)

挡板 / 隔板	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid

固定器	
	深灰色 Wemid

测试适配器	
用于在线测试	标准型号
	带拼装销

螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元

缩径套	
	用于导线 < 0.5mm / AWG 20
	用于导线 < 1.0mm / AWG 18

警告标志牌	
	电气危险警告标志
	中性

标记号

更多细节参考附件章节

ZDKPE 2.5-2

2.5 mm²

双层端子带接地触点



5.1 x 89.5 x 55.5	
/ 2.5	
0.13 ... 2.5	

IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
24	20	20	
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...12	
	8 / 3		
	A2 / V-0		

额定压接面积	附加联接
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5	

使用横联件时额定电压降为 400V

型号	数量	订货号
ZDKPE 2.5-2	50	1805940000

使用横联件时额定电压降为 400V

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000

厚度 [mm]	
ZAP/TW ZDKPE2.5-2	2 20 1805960000

厚度 [mm]	
ZEW	6 20 9540000000

ZTA 4 25 1688110000

Swift Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	10	9008330000

ZRH 1.5H/1	100	1678810000
ZRH 1.5H/2	100	1678800000

ZAD 1/4-2 GE 20 1764560000

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

ZDKPE 2.5-2/N/L/PE

2.5 mm²

双层接地端子带接地触点



5.1 x 89.5 x 55.5	
24 / 4	
0.05...4	

IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA
800	600	600
24	20	
2.5	AWG 30...12	AWG 30...12
	8 / 3	
	A2 / V-0	



额定压接面积
0.5...4
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5 mm² 带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒压接工具PZ 6/5

型号	数量	订货号
ZDKPE 2.5-2/N/L/PE	50	1895700000

使用横联件时额定电压降为400V

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24 A	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24 A	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24 A	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24 A	20	1908960000

厚度 [mm]	
ZAP/TW ZDKPE2.5-2	2 mm 25 1805960000

厚度 [mm]	
ZEW 35	6 mm 20 9540000000

ZTA 4 5.1 mm 25 1688110000

SWIFTY	1	9006020000
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

ZAD 1/4-2 GE 20 1764560000

DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

双层接线端子

斜坡型

在危险区域使用具有 ATEX 认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1 / 阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩 (螺钉)	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

信息

订货资料

版本	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid

信息

附件

插拔式横联件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
	20-/24- 极

挡板 / 隔板	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid

固定器	
	深灰色 Wemid

测试适配器	
用于在线测试	标准
	带拼装销

螺丝刀	
	标准

缩径套	
	用于导线 < 0.5mm / AWG 20
	用于导线 < 1.0mm / AWG 18

警告标志牌	
	电气危险警告标志
	中性

标记号	
	标记号

更多细节参考附件章节

ZDK4-2

4 mm²

双层端子



6.1 x 77.6 x 61	
/ 6	
0.08 ... 6	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
32	30	30	
4	AWG 26 ...10	AWG 26...10	
	8 / 3		
	A3 / V-0		

额定压接面积	附加联接
0.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
10 / 0.6 x 3.5	

ZDK4-2V

4 mm²

双层端子, 上下导通



6.1 x 77.6 x 61	
32/ 6	
0.08 ... 6	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
32	30	30	
4	AWG 26 ...10	AWG 26...10	
	8 / 3		
	A3 / V-0		

额定压接面积	附加联接
0.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
10 / 0.6 x 3.5	

型号	数量	订货号
ZDK 4-2	50	8670750000
ZDK 4-2 BL	50	8670850000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

厚度 [mm]	
ZAP/TW ZDK 4-2	2 50 8670760000
ZAP/TW ZDK 4-2 BL	2 50 8670620000

厚度 [mm]	
ZEW	6 20 9540000000

ZTA 6/ZA	25	1780660000
----------	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZAD 1/4 GE	20	1609110000
------------	----	------------

DEK 6 (订货号参考E32-E35)

型号	数量	订货号
ZDK 4-2V	50	8671080000
ZDK 4-2V BL	50	8704360000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000

厚度 [mm]	
ZAP/TW ZDK 4-2	2 50 8670760000
ZAP/TW ZDK 4-2 BL	2 50 8670620000

厚度 [mm]	
ZEW	6 20 9540000000

ZTA 6/ZA	25	1780660000
----------	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

ZAD 1/4 GE	20	1609110000
------------	----	------------

DEK 6 (订货号参考E32-E35)

双层接线端子

ZDK 4-2 DU/PE

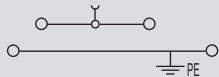
4 mm²



6.1 x 77.6 x 61

32 / 6

0.13...6



IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA
800	600	600
32	25	30
4	AWG 26...10	AWG 26...10
8 / 3		
A3 / V-0		



额定压接面积

0.5...6

0.5...4 / 0.5...4

10 / 0.6 x 3.5 mm

ZDK 4-2/N/L

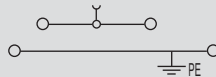
4 mm²



6.1 x 77.6 x 61

32 / 6

0.13...6



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
800	600	600
32	25	30
4	AWG 26...10	AWG 26...10
8 / 3		
A3 / V-0		



额定压接面积

0.5...6

0.5...4 / 0.5...4

10 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
ZDK 4-2/DU-PE	50	8671120000

型号	数量	订货号
ZDK 4-2/N/L	50	1905170000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32 A	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32 A	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32 A	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32 A	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32 A	20	1909010000

厚度	数量	订货号
ZAP/TW ZDK4-2	2 mm	50 8670760000
ZAP/TW ZDK4-2 BL	2 mm	50 8670620000
ZEW 35	6 mm	20 9540000000

ZTA 6/ZA	6.1 mm	25 1780660000
----------	--------	---------------

Swift Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000

ZAD 1/4	20	1609110000
---------	----	------------

DEK 5/6 (订货号参考E32-E35)

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32 A	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32 A	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32 A	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32 A	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32 A	20	1909010000

厚度	数量	订货号
ZAP/TW ZDK4-2	2 mm	50 8670760000
ZAP/TW ZDK4-2 BL	2 mm	50 8670620000
ZEW 35	6 mm	20 9540000000

ZTA 6/ZA	6.1 mm	25 1780660000
----------	--------	---------------

Swift Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000

ZAD 1/4	20	1609110000
---------	----	------------

DEK 5/6 (订货号参考E32-E35)

双层接线端子

紧凑型

在危险区域使用具有 ATEX 认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高	TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积		A/mm ²
最大压接范围		mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1 / 阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩 (螺钉)	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

信息

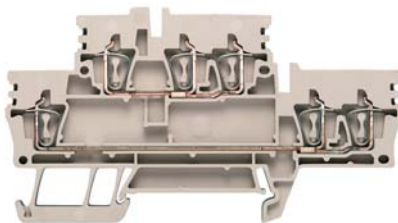
订货资料

版本	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid
信息	

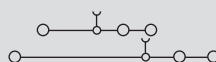
附件

插拔式横联件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
	20-/24- 极
挡板 / 隔板	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid
固定器	
	深灰色 Wemid
测试适配器	
用于在线测试	标准
	带拼装销
螺丝刀	
	标准
缩径套	
	用于导线 < 0.5mm / AWG 20
	用于导线 < 1.0mm / AWG 18
警告标志牌	
	电气危险警告标志
	中性
标记号	
	标记号
更多细节参考附件章节	

ZDK 2.5/3AN

2.5 mm²

5.1 x 93 x 51.5
/ 4
0.05 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300	300	
24	20	20	
2.5	AWG 30... 12	AWG 30... 12	
	8 / 3		
	A2 / V0		

额定压接面积 附加联接

0.5...4 / 0.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5

压2.5 mm²带管状端头的软导线，可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/3AN	50	1924510000
ZDK 2.5/3AN BL	50	1924500000
带二极管 ZDK 2.5/3AN D1, 1924440000和ZDK 2.5/3AN D2, 1924450000		

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度 [mm]	
ZAP/TW ZDK 2.5/3AN	2 20

厚度 [mm]	
ZEW 35/2	8 20

ZTA ZT2.5	25
ZTA ZT2.5/ZA	25

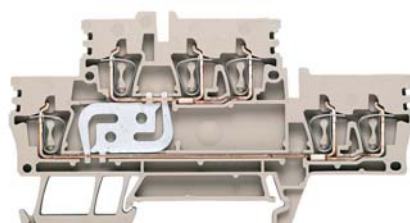
SD 0.6x3.5x100	1

ZRH 1.5H/1	1000
ZRH 1.5H/2	1000

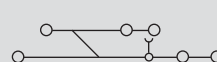
ZAD 9/4	20

Snap Mark I / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

ZDK 2.5/3AN V

2.5 mm²

5.1 x 93 x 51.5
/ 4
0.05 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300	300	
26	300	20	
2.5	AWG 30... 12	AWG 30... 12	
	8 / 3		
	A2 / V0		

额定压接面积 附加联接

0.5...4 / 0.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5

压2.5 mm²带管状端头的软导线，可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/3AN V	50	1924490000
ZDK 2.5/3AN V B	50	1924480000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度 [mm]	
ZAP/TW ZDK 2.5/3AN	2 20

厚度 [mm]	
ZEW 35/2	8 20

ZTA ZT2.5	25
ZTA ZT2.5/ZA	25

SD 0.6x3.5x100	1

ZRH 1.5H/1	1000
ZRH 1.5H/2	1000

ZAD 9/4	20

Snap Mark I / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

双层接线端子

紧凑型

在危险区域使用ATEX 认证的元件时必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定截面	mm ²
额定电压	V
额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	A
污染等级	
测量根据标准 IEC 60947-1 / 阻燃等级根据标准 UL94 认证	
可压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
拧紧力矩范围(螺钉)	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -
可压接2根截面大小相等的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
信息	

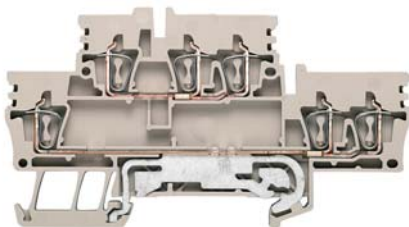
订货资料

版本	
	绿色 / 黄色 Wemid
信息	

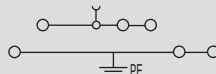
附件

挡板	
	深灰色 Wemid
固定器	
	深灰色 / 灰色
测试 / 检测	
用于在线测试	标准 带拼装销
螺丝刀	
	标准
缩径套	
	用于导线 < 0.5mm / AWG 20 用于导线 < 1.0mm / AWG 18
PEN 跨接	
用于TN-S 系统中短接零线和接地端子	
标记号	
	标记号
更多细节参考附件章节	

ZDK 2.5/3AN DU-PE

2.5 mm²

5.1 x 93 x 51.5
31 / 4
0.05 ... 4



IEC 60947-7-1 (-7-2)

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 30... 12	AWG 30... 12	
800			
8			
			3
			A2 / V0

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5	
压2.5 mm ² 带管状端头的软导线，可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5	

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/3AN DU-PE	50	1924460000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK 2.5/3AN	2	20	1924910000
厚度 [mm]			
ZEW 35/2	8	20	8630740000
ZTA ZT2.5		25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA		25	1847600000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)			
2.5 mm ² 导线使用带塑料绝缘件管状端头时，塑料绝缘件应该使用订货号1333100000，最小订货量为500 。			

双层接地端子

标准型号

弹片端子的压接面积为 0.08 到 35 mm².

在危险区域使用具有 ATEX 认证的元件时必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚度 / 宽度 / 高度 安装导轨	TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积		A/mm ²
最大压接范围		mm ²

技术参数

额定数据	
额定截面	mm ²
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流冲击能力	A
污染等级	
测量根据标准 IEC 60947-1 / 阻燃等级根据标准 UL94 论证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩 (螺钉)	Nm
拧紧力矩 (固定)	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -
压接 2 根截面相同的导线	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
信息	

订货资料

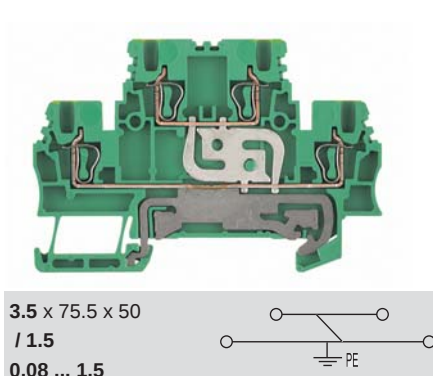
版本	
	绿色 / 黄色 Wemid
信息	

附件

挡板	
	深灰色 Wemid
固定器	
	深灰色 / 灰色
测试适配器	
用于在线测试	标准型号 带拼装销
螺丝刀	
	带有切断单元 不带有切断单元
	
缩径套	
	用于导线 < 0.5mm ² / AWG 20 用于导线 < 1.0mm ² / AWG 18
接地跨接	
用于 TN-S 系统中短接零线和接地端子	
标记号	
	DEK 5/3.5 / WS 10/3.5 (订货号参考 E32-E35)
更多细节参考附件章节	

ZDK 1.5 PE

1.5 mm²

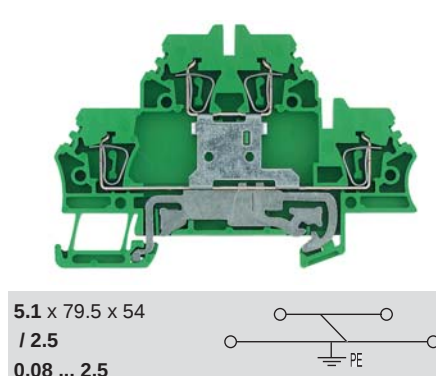


IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
1.5	AWG 28 ...16	AWG 28...16	
		500	
		6	
		3	
		B1 / V-0	
额定压接面积	附加联接		
0.5...1.5			
0.5...1.5 / 0.5...1.5			
10 / 0.4 x 20			

ZDK 2.5PE

2.5 mm²



IEC 60947-7-2

EEEx e II  T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26 ...14	AWG 26...12	2.5
500			
6			
3			
A2 / V-0			
KEMA 99ATEX4677			
额定压接面积		附加联接	
0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...2.5			
10 / 0.6 x 3.5			
压2.5mm ² 带管状端头的软导线 可以使用魏德米勒的压接工具 PZ 6 /5.			

型号	数量	订货号
ZDK 2.5PE	50	1690000000
信息		

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK2.5/1.5	1.5	20	1674730000
厚度 [mm]			
ZEW	6	20	9540000000
厚度 [mm]			
ZTA 5		25	1776210000
ZTA 5/ZA		25	1776220000
ZTA 4		25	1688110000
厚度 [mm]			
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000
厚度 [mm]			
ZRH 1.5H/1		100	1678810000
ZRH 1.5H/2		100	1678800000
厚度 [mm]			
DEK 5 / WS 12/5 (订货号参考 E32-E35)			

双层接地端子

斜坡型

斜坡型弹片端子的压接面积为 0.08 到 16 mm².

在危险区域使用具有 ATEX 认证的元件时必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚度 / 宽度 / 高度 安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定截面	mm ²
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流冲击能力	A
污染等级	
测量根据标准 IEC 60947-1 / 阻燃等级根据标准 UL94 论证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩 (螺钉)	Nm
拧紧力矩 (固定)	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -
压接 2 根截面相同的导线	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
信息	

订货资料

版本	
	绿色 / 黄色 Wemid
信息	

附件

挡板	
	深灰色 Wemid
固定器	
	深灰色 / 灰色
测试适配器	
用于在线测试	标准型号 带拼装销
螺丝刀	
	带有切断单元 不带有切断单元
	
缩径套	
	用于导线 < 0.5mm ² / AWG 20 用于导线 < 1.0mm ² / AWG 18
接地跨接	
用于 TN-S 系统中短接零线和接地端子	
标记号	
	DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考 E32-E35)
更多细节参考附件章节	

ZDK 2.5-2 PE

2.5 mm²

4 个接线点



5.1 x 72.5 x 56	
/ 2.5	
0.13 ... 2.5	

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...12	
		800	
		8	
		3	
		A2 / V-0	

UL 60947-7-2

额定压接面积	附加联接
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	
10 / 0.6 x 3.5	

压2.5mm² 带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒的压接工具 PZ 6 / 5.

型号	数量	订货号
ZDK 2.5-2PE	50	1791010000
信息		

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK2.5-2	2	20	1791050000
厚度 [mm]			
ZEW	6	20	9540000000
ZTA 4		25	1688110000
SD 0.5X3.0X80		10	9008320000
ZRH 1.5H/1		100	1678810000
ZRH 1.5H/2		100	1678800000
DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考 E32-E35)			

ZDK 4-2 PE

4 mm²

4 个接线点



6.1 x 77.6 x 61	
/ 6	
0.08 ... 6	

IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
4	AWG 26 ...10	AWG 26...10	
		800	
		8	
		3	
		A3 / V-0	

UL 60947-7-2

额定压接面积	附加联接
0.5...6 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
10 / 3.5 x 0.6	

型号	数量	订货号
ZDK 4-2 PE	50	8671050000
信息		

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDK 4-2	2	50	8670760000
厚度 [mm]			
ZEW	6	20	9540000000
ZTA 6/ZA		25	1780660000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000
DEK 6 (订货号参考 E32-E35)			

多层接线端子

标准型号

弹片端子的压接面积为 0.08 到 35 mm².

在危险区域使用具有 ATEX 认证的元件时必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚度 / 宽度 / 高度 安装导轨	TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大导线截面		A/mm ²
最大压接范围		mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1 / 阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

订货资料

版本	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
信息	

附件

插拔式横联件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
	20-/24- 极
挡板 / 隔板	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
固定器	
	深灰色Wemid
测试适配器	
	标准型
	带拼装销
螺丝刀	
	标准型
	带有切断单元
缩径套	
	用于导线 < 0.5 mm ² / AWG 20
	用于导线 < 1.0 mm ² / AWG 18

标记号	
	标记号
更多细节参考附件章节	

ZDLD 2.5-2 N

2.5 mm²



5.1 x 110.5 x 70	
20 / 2.5	
0.13...2.5	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
500	300	300
20	15	15
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A2 / V-0		

额定压接面积	
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

压 2.5 mm² 带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒的压接工具 PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZDLD 2.5-2N	50	1782300000
ZDLD 2.5-2N BL	50	1782310000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24 A	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24 A	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24 A	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24 A	20	1908960000

厚度 [mm]	
ZAP/TW ZDLD2.5-2N	1.5 mm 20 1782340000
ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL	1.5 mm 20 1782350000

厚度 [mm]	
ZEW 35	6 mm 20 9540000000

厚度 [mm]	
ZTA 4	5.1 mm 25 1688110000

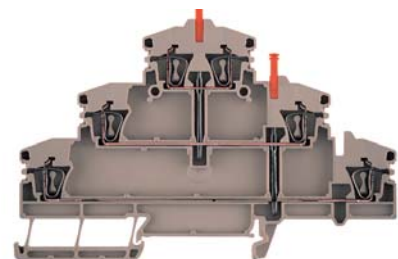
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
SWIFTY SET	1	9006060000

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

DEK 5/5 / WS 12/5 (订货号参考E32-E35)

ZDLD 2.5-2 VN

2.5 mm²



5.1 x 110.5 x 70	
20 / 2.5	
0.13...2.5	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA
400	300	300
20	15	15
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A2 / V-0		

额定压接面积	
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5 mm	

压 2.5 mm² 带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒的压接工具 PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZDLD 2.5-2VN	25	1782320000
ZDLD 2.5-2VN BL	25	1782330000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24 A	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24 A	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24 A	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24 A	20	1908960000

厚度 [mm]	
ZAP/TW ZDLD2.5-2N	1.5 mm 20 1782340000
ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL	1.5 mm 20 1782350000

厚度 [mm]	
ZEW 35	6 mm 20 9540000000

厚度 [mm]	
ZTA 4	5.1 mm 25 1688110000

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
ZRH 1.5H/2	1000	1678800000

DEK 5/5 / WS 12/5 (订货号参考E32-E35)

多层接线端子

标准型号

弹片端子的压接面积为 0.08 到 35 mm².

在危险区域使用具有 ATEX 认证的元件时必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚度 / 宽度 / 高度 安装导轨	TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大导线截面		A/mm ²
最大压接范围		mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1 / 阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

订货资料

版本	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
信息	

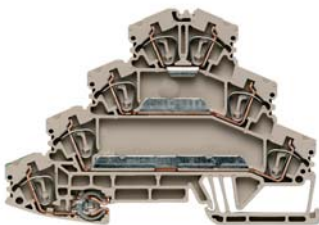
附件

插拔式横联件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
	20-/24- 极
挡板 / 隔板	
	深灰色Wemid
	蓝色Wemid
固定器	
	深灰色Wemid
测试适配器	
	标准型
	带拼装销
螺丝刀	
	标准型
	带有切断单元
缩径套	
	用于导线 < 0.5 mm ² / AWG 20
	用于导线 < 1.0 mm ² / AWG 18

标记号	
	标记号
更多细节参考附件章节	

ZMAK 2.5

2.5 mm²



5.1 x 102 x 70	
31 / 4	
0.13...4	

IEC 60947-7-1 (-7-2)		
IEC	UL	CSA
400	300	300
24	25	25
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
	6 / 3	
	A3 / V-0	
额定压接面积		
0.5...4		
0.5...4 / 0.5...2.5		
10 / 0.6 x 3.5 mm		

型号	数量	订货号
ZMAK 2.5	25	1768000000

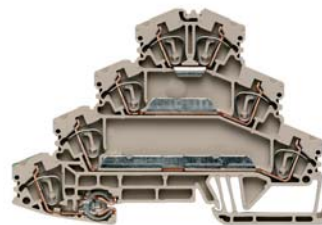
型号	电流 [A]	数量	订货号
厚度 [mm]			
ZAP ZMAK2.5	1.5 mm	10	1768010000
厚度 [mm]			
ZEW 35	6 mm	20	9540000000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000

标记号	
	DEK 5/5 / WS 12/5 (订货号参考E32-E35)

ZMAK 2.5 690 V

2.5 mm²

电机供电端子



5.1 x 102 x 70	
31 / 4	
0.13...4	

IEC 60947-7-1 (-7-2)		
IEC	UL	CSA
400	300	300
24	25	25
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
	6 / 3	
	A3 / V-0	
额定压接面积		
0.5...4		
0.5...4 / 0.5...2.5		
10 / 0.6 x 3.5 mm		

型号	数量	订货号
ZMAK 2.5 690 V	25	1027550000

型号	电流 [A]	数量	订货号
厚度 [mm]			
ZAP ZMAK2.5	1.5 mm	10	1768010000
厚度 [mm]			
ZEW 35	6 mm	20	9540000000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000

标记号	
	DEK 5/5 / WS 12/5 (订货号参考E32-E35)

开关型接线端子

标准型号

弹片端子的压接面积为 0.08 到 35 mm².

在危险区域使用具有 ATEX 认证的元件时必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚度 / 宽度 / 高度 安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
和相邻端子间的额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1 / 阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -
信息	

订货资料

版本	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid
	不带活动开关, 深灰色 Wemid
信息	

附件

插拔式横联件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
(ZQV 2.5N/4)	
挡板 / 隔板	
挡板	深灰色
	蓝色
固定器	
	深灰色 / 灰色
螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元
测试适配器 / 测试插头	
	测试插头直径 2.3 mm
用于 5 x 20mm 熔芯的熔芯架	
	400V ac/dc. 不带 LED
	10 - 36V ac/dc. 红色 LED
	140 - 250V ac/dc. 红色 LED
插拔元件 (电压最大至 250V)	
	标准型
	带桥接线
	带二极管 1N4007
绝缘插头	
	黄色
标记号	
	标记号
更多细节参考附件章节	

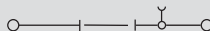
ZTR 2.5

2.5mm²

2个接线点



5.1 x 59.5 x 41.5
20 / 4
0.05 ... 4



IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	600	600	
20	20	20	
2.5	AWG 30 ...12	AWG 30...12	
6 / 3			
A3 / V-0			

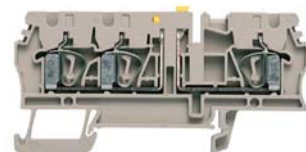


额定压接面积
0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5

ZTR 2.5/3AN

2.5mm²

3个接线点



5.1 x 79.5 x 41.5
20 / 4
0.05 ... 4



IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	600	600	
20	20	20	
2.5	AWG 30 ...12	AWG 30...12	
6 / 3			
A3 / V-0			



额定压接面积
0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZTR 2.5	100	1831280000
ZTR 2.5 BL	100	8731710000
ZTR 2.5/O. TNHE	100	1831130000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000

厚度[mm]		
ZAP/TW 1	2	50
ZAP/TW 1 BL	2	50

厚度[mm]		
ZEW	6	20

Swift Set		
SD 0.6X3.5X100		

PS 2.3 RT		
	20	0180400000

SIHA 3/G20		
	25	7921560000

SIHA 3/G20/LD 10-36V		
	25	7921570000

SIHA 3/G20/LD 140-250V		
	25	7921600000

BEST		
	25	1833100000

BEST/DRBR		
	25	1878570000

BEST/D		
	25	1878560000

TNST		
	25	1833090000

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)		

型号	数量	订货号
ZTR 2.5/3AN	50	8731720000
ZTR 2.5/3AN BL	50	8731730000
ZTR 2.5/3AN/O. TNHE	100	8728450000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000

厚度[mm]		
ZAP/TW 1	2	50
ZAP/TW 1 BL	2	50

厚度[mm]		
ZEW	6	20

Swift Set		
SD 0.6X3.5X100	1	9006060000

PS 2.3 RT		
	10	9008330000

PS 2.3 RT		
	20	0180400000

SIHA 3/G20		
	25	7921560000

SIHA 3/G20/LD 10-36V		
	25	7921570000

SIHA 3/G20/LD 140-250V		
	25	7921600000

BEST		
	25	1833100000

BEST/DRBR		
	25	1878570000

BEST/D		
	25	1878560000

TNST		
	25	1833090000

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)		

开关型接线端子

标准型号

弹片端子的压接面积为 0.08 到 35 mm².

在危险区域使用具有 ATEX 认证的元件时必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚度 / 宽度 / 高度 安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
和相邻端子间的额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1 / 阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

信息

订货资料

版本	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid
	不带活动开关, 深灰色 Wemid
信息	

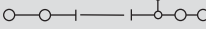
附件

插拔式横联件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
挡板 / 隔板	
	深灰色
固定器	
	深灰色
螺丝刀	
	标准型
测试适配器 / 测试插头	
	测试插头
用于 5 x 20mm 熔芯的熔芯架	
	400V ac/dc. 不带 LED
	10 - 36V ac/dc. 红色 LED
	140 - 250V ac/dc. 红色 LED
插拔元件 (电压最大至250V)	
	标准型
	带桥接接线
	带二极管 1N4007
绝缘插头	
	黄色
标记号	
	标记号
更多细节参考附件章节	

ZTR 2.5/4AN

2.5mm²**4个接线点**

5.1 x 82.5 x 39.1
/ 2.5
0.13 ... 2.5



IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537			
IEC	UL	CSA	EN 50019
400	300	300	
16	10	10	
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...12	
6 / 3			
A2 / V-0			

额定压接面积
0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5
10 / 0.6 x 3.5

压 2.5 mm² 带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒的压接工具 PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZTR 2.5/4AN	100	7920900000
ZTR 2.5/4AN BL	100	7920930000
ZTR 2.5/4AN/O.TNHE	100	7920950000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000

厚度[mm]			
ZAP/TW 3	2	50	1608800000
ZAP/TW 3 BL	2	50	1608810000

厚度[mm]			
ZEW	6	20	9540000000

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

PS 2.3 RT	20	0180400000
-----------	----	------------

--	--	--

SIHA 3/G20	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	25	7921600000

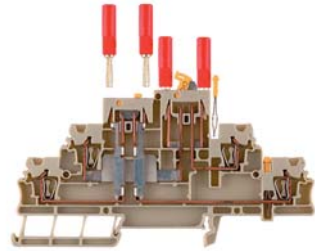
BEST	25	1833100000
BEST/DRBR	25	1878570000
BEST/D	25	1878560000

TNST	25	1833090000
------	----	------------

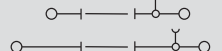
DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

用 SIHA 3 取代活动开关, 开关端子则变成了熔断器型端子

ZDTR 2.5

2.5mm²**4个接线点**

5.1 x 117 x 63
/ 4
0.13 ... 4



IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537			
IEC	UL	CSA	EN 50019
400	300	300	
16	10	10	
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...12	
6 / 3			
A2 / V-0			

额定压接面积
0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5

压 2.5 mm² 带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒的压接工具 PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZDTR 2.5	20	1745400000
ZDTR 2.5 BL	20	1798330000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000

厚度[mm]			
AP ZDTR2.5	1.5	20	1745420000
AP ZDTR2.5 BL	1.5	20	1798340000

厚度[mm]			
ZEW	6	20	9540000000

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

PS 2.3 RT	20	0180400000
-----------	----	------------

--	--	--

SIHA 2/G20	25	9537600000
SIHA 2/G20/10-36V	25	9537610000
SIHA 2/G20/140-250V	25	9537640000

--	--	--

--	--	--

DEK 5 (订货号参考E32-E35)

用 SIHA 2 取代活动开关, 开关端子则变成了熔断器型端子

开关型接线端子

斜坡型

斜坡型弹片端子的压接面积为 0.13 到 16 mm².

在危险区域使用具有 ATEX 认证的元件时必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚度 / 宽度 / 高度 安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
和相邻端子间的额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1 / 阻燃等级根据标准 UL94 认证	

压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

信息

订货资料

版本	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid
	不带活动开关, 深灰色 Wemid

信息

附件

插拔式横联件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
	20-/24- 极
	(ZQV 2.5N/4)

挡板 / 隔板	
挡板	深灰色
	蓝色

固定器	深灰色 / 灰色
-----	----------

螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元

测试适配器 / 测试插头	
	测试插头直径 2.3 mm

用于 5 x 20mm 熔芯的熔芯架	
	400V ac/dc. 不带 LED
	10 - 36V ac/dc. 红色 LED
	140 - 250V ac/dc. 红色 LED

插拔元件 (电压最大至250V)	
	标准型
	带桥接接线
	带二极管 1N4007

绝缘插头	黄色
------	----

标记号	
	标记号

更多细节参考附件章节

ZTR 2.5-2

2.5mm²

2个接线点



5.1 x 50.5 x 44
/ 2.5
0.13 ... 2.5



IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 50019
400	300	300	
10	10	10	
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...12	
	6 / 3		
	A2 / V-0		



额定压接面积
0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5
10 / 0.6 x 3.5

压 2.5 mm² 带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒的压接工具 FZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZTR 2.5-2	100	1779010000
ZTR 2.5-2 BL	100	1779120000
ZTR 2.5-2/O.TNHE	100	1779020000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000

厚度[mm]	
ZAP/TW7	2.5
ZAP/TW7 BL	2.5

厚度[mm]	
ZEW	6

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008330000

PS 2.3 RT	20	0180400000
-----------	----	------------

SIHA 3/G20	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	25	7921570000
SIHA 3/G20/LD 140-250V	25	7921600000

BEST	25	1833100000
BEST/DRBR	25	1878570000
BEST/D	25	1878560000

TNST	50	1833090000
------	----	------------

DEK 5 / WS 14/5 (订货号参考E32-E35)		
用 SIHA 1 取代活动开关, 开关端子则变成了熔断器型端子		

ZTR 6-2

6 mm²

2个接线点



8.1 x 70 x 50.5
30 / 10
0.05 ... 10



IEC	UL	CSA
800		
30		
6		
	8 / 3	
	A5 / V-0	

额定压接面积
0.5...10 / 0.5...6
0.5...6 / 0.5...6
12 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
ZTR 6-2	50	1023830000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	41 A	60	1627850000
ZQV 6/3 GE	41 A	60	1627860000
ZQV 6/4 GE	41 A	60	1627870000

ZQV 6/24 GE	41 A	10	1908990000
-------------	------	----	------------

厚度[mm]	
ZAP ZDU6-2	2.5 mm

厚度[mm]	
ZEW 35	6 mm

SDI 0.6x3.5x100	1	9008390000
-----------------	---	------------

熔断器型接线端子

标准型号

弹片端子导线的额定压接面积为 0.08 到 35 mm²

在危险区域使用具有 ATEX 认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚度 / 宽度 / 高度 安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
和相邻端子间的额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1 / 阻燃等级根据标准 UL94 认证	

压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
压接时拧紧力矩	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

压接 2 根截面相同的导线	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²

信息	
----	--

订货资料

版本	
深灰色 Wemid	400V ac/dc. 不带 LED
	10-36V ac/dc. 带 LED
	30-70V ac/dc. 带 LED
	60-150V ac/dc. 带 LED
	140-250V ac/dc. 带 LED

信息	
----	--

附件

插拔式横联件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极

挡板	
	端子挡板, 深灰色 Wemid
	熔芯架挡板, 深灰色 Wemid

螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元

G 型熔芯架 5 x 20mm (IEC 60127-2)	
额定电压 250V	0.25A 快熔
额定切换能力 1500A	0.5A 快熔
(参数 :250V/50Hz/cos φ = 0.7)	1A 快熔
	2A 快熔

G25 型熔芯架 带指示灯 / 英制熔芯	
G25 (DIN 41 576 / 250V)	0.5A - 快熔
额定电压 250V	1A - 快熔
尺寸 1/4 x 1 1/4	2A 快熔
额定电压 440V	4A 快熔
标记号	

更多细节参考附件章节

ZSI 2.5

2.5mm²

用于公制熔芯 5 x 20



7.9 x 79.5 x 74	
/ 4	
0.13 ... 4	

IEC 60947-7-3 / VDE 0611-6

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	600	600	
6.3	10	15	
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...12	
	6 / 3		
	A3 / V-0		

额定压接面积		附加联接	
0.5...4			
0.5...4 / 0.5...2.5			
10 / 0.6 x 3.5			

压 2.5 mm² 带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒的压接工具 PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZSI 2.5	50	1616400000
ZSI 2.5/LD 28AC	50	1616440000
ZSI 2.5/LD 60AC	50	1616430000
ZSI 2.5/LD 120AC	50	1616420000
ZSI 2.5/LD 250AC	50	1616410000

熔芯架的额定电压为 250V, 额定抗冲击电压为 4kV.

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	41 A	60	1627850000
ZQV 6/3 GE	41 A	60	1627860000
ZQV 6/4 GE	41 A	60	1627870000

厚度 [mm]		数量	订货号
ZAP/TW 3	2	50	1608800000
ZAP TNHE/ESI 2.5	1.1	25	1610840000

Swift Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008390000

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

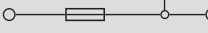
双向 LED 显示状态

ZSI 2.5/5x25

2.5 mm²

用于公制熔芯 5 x 25



7.9 x 79.5 x 74	
/ 4	
0.13 ... 4	

IEC 60947-7-3 / VDE 0611-6

IEC	UL	CSA	EN 50019
500			
6.3			
2.5			
	6 / 3		
	A3 / V-0		

额定压接面积	
0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5	

压 2.5 mm² 带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒的压接工具 PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZSI 2.5/5X25	50	1730900000

熔芯架的额定电压为 250V, 额定抗冲击电压为 4kV.

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	41 A	60	1627850000
ZQV 6/3 GE	41 A	60	1627860000
ZQV 6/4 GE	41 A	60	1627870000

厚度 [mm]		数量	订货号
ZAP/TW 3	2	50	1608800000
ZAP TNHE/ESI 2.5	1.1	25	1610840000

Swift Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008390000

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

熔断器型接线端子

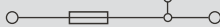
ZSI 2.5/2

2.5 mm²

用于英制熔芯



12.2 x 79.5 x 74
/ 4
0.13...4



IEC 60947-7-3 / VDE 0611-6

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	600	600	
12	16	15	
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12	
6 / 3			
A3 / V-0			



额定压接面积

0.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5 0.5...4 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5

压 2.5 mm² 带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒的压接工具 PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZSI 2.5/2 500AC	10	1616460000
ZSI 2.5/2 LD 28AC	10	1616470000
ZSI 2.5/2 LD 60AC	10	1616480000
ZSI 2.5/2 LD 120AC	10	1616490000
ZSI 2.5/2 LD 250AC	10	1616500000

熔芯架的额定电压为 250V, 额定抗冲击电压为4kV.

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQS 2.5/2		20	1633200000
ZQS 2.5/3		20	1633210000
ZQS 2.5/4		20	1633220000

厚度[mm]

ZAP TNHE/ESI 2.5	1.1	25	1610840000
------------------	-----	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	10	9008330000

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)
双向 LED 显示状态, 使用公制熔芯架

ZSI 2.5 2x2 AN

2.5 mm²

用于公制熔芯 5 x 20 / 5 x 25



12.2 x 65 x 55
10 / 4
0.13...4



IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA
500	300	300
10	10	10
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
4 / 3		
A3 / V-0		



额定压接面积

0.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5 0.5...4 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5 mm

插拔式接线

压 2.5 mm² 带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒的压接工具 PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZSI 2.5-2/2X2AN/G20	20	1826050000
ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD1	20	1867440000
ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD2	20	1867430000
ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD3	20	1867420000
ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD4	20	1879730000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	41 A	60	1627850000

厚度[mm]

ZAP ZDU6-2 SW	2.5 mm	50	1814710000
---------------	--------	----	------------

Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000

DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

ZSI 6-2

6 mm²

用于公制熔芯 5 x 20 / 5 x 25



12.2 x 65 x 55
10 / 10
0.13...10



IEC 60947-7-3

IEC	UL	CSA
500	300	300
10	10	10
6	AWG 26...8	AWG 26...8
4 / 3		
A3 / V-0		



额定压接面积

0.5...10

0.5...10 / 0.5...6

10 / 0.6 x 3.5 mm

插拔式接线

压 6 mm² 带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒的压接工具 PZ 6/5.

型号	数量	订货号
ZSI 6-2 2X2.5/G20	20	1820930000
ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD1	20	1867500000
ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD2	20	1867490000
ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD3	20	1867480000
ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD4	20	1879750000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32 A	60	1608950000

厚度[mm]

ZAP ZDU6-2 SW	2.5 mm	50	1814710000
---------------	--------	----	------------

SD 0.8x4.0x100	1	9008340000
----------------	---	------------

DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

WeiCoS 总揽

插拔式弹片接线端子

插拔式端子的发明是代表着最新的一代技术。

这种需求被清楚地定义：一种快速准确地把预接线功能单元如灯或门控制，安装板和开关电气－联接到现存的设备上。

解决方案就是：魏德米勒插拔式接线端子。

基本原理是如此完美的简单：

一个符合 DIN 标准的适合功能性单元的接线端子和一个可以进行预接线的插头，在最后的装配中，两个单元可能简单的被连接，就像一个插拔式的连接器。这就是这个端子的所有！

不管是交通运输业，机械工程还是造船业，魏德米勒的 Z 系列端子都可以给这些行业提供最优化的服务。联接导线快速，可靠，简单并能够保证不出问题的操作，在系统应用中具有可操作性。当整个功能模块需要被预接线或者需要更换时，就非常有需要这种模块化的，灵活性的接线技术

这就是 where WeiCoS 的由来 – Weidmüller Connection System – 新一代的插拔式端子。

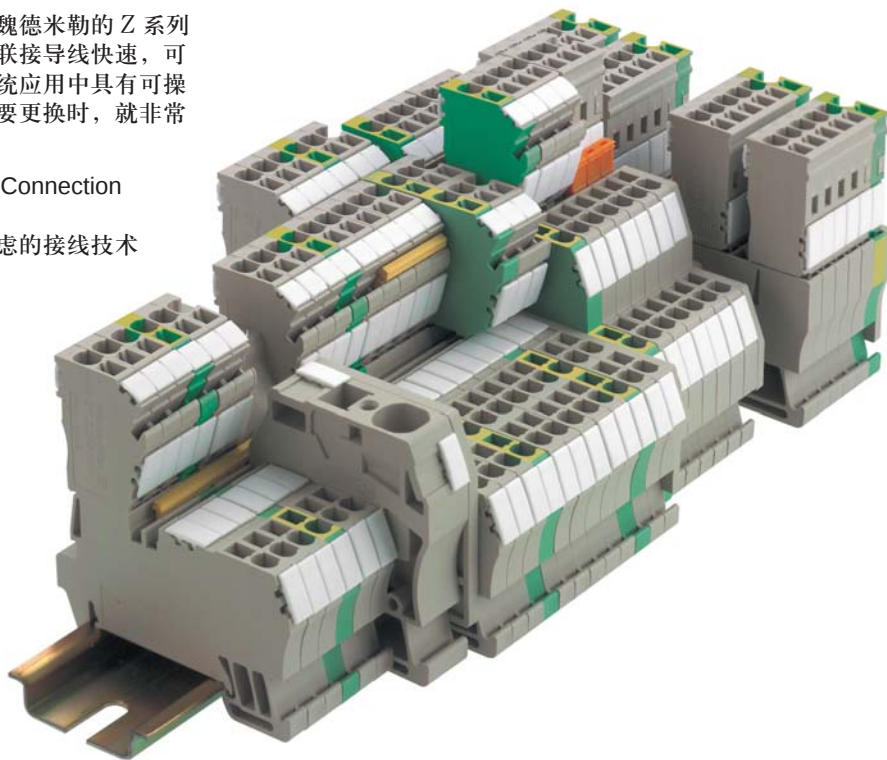
这里魏德米勒描述了一个聪明的经过仔细考虑的接线技术的重要性

这种接线技术有说服力的优点：

快速安装工厂内需要被测试的功能性模块
功能性模块更换快速容易

模块化元器件的合理安装

根据模块化的法则，功能性的模块是生产系统中的基本元素。它在费用降低和最后装配时间的节约方面都能带来意想不到的效果，并且还考虑到在维护和维修时的快速更换性。WeiCoS 是为这些应用量身定做的。



产品总揽

额定压接面积	2.5 mm ²	4.0 mm ²
直通型接线端子		
一个弹片接线点 / 一个插拔式接线点	•	•
两个弹片接线点 / 一个插拔式接线点	•	
两个弹片接线点 / 两个插拔式接线点	•	•
四个插拔式接线点	•	
保护接地型接线端子		
一个弹片接线点 / 一个插拔式接线点	•	•
两个弹片接线点 / 一个插拔式接线点	•	
两个弹片接线点 / 两个插拔式接线点	•	•
四个插拔式接线点	•	
双层接线端子		
直通型	•	
直通型 / 接地型	•	
接地型	•	
插头部分		
不带有横联位置的一个弹片接线点	•	•
带有横联位置的一个弹片接线点	•	
不带有横联位置的两个弹片接线点	•	

弹片接线技术

此系列端子也是具有弹片接线技术，并且电气功有和机械功能相分离

- 不锈钢可以提供优化的接触力
- 铜导电片保证低压降



插拔式横联组件

- 2 到 10 路横联件或者“无限式”供客户自由选择
- 满额定电流
- 横联件的针可以折掉来进行跳联
- 最多三横联位置



插拔式横联

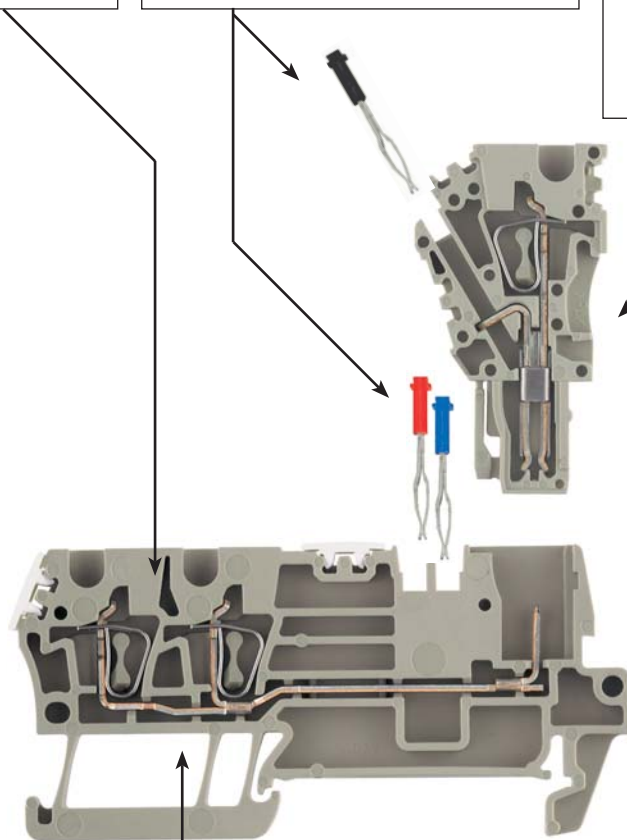
弹片接线同样是根据魏德米勒电气功能与机械功能相分离的原理

- 免维护的接线方式
- 100% 防震
- 高接触力



Wemid 绝缘材料

- 相比漏电起痕指数 CTI 600
- 最高工作温度 120°C
- 阻燃等级为 V0, 根据 UL94
- 不含卤素和磷



接触可靠

- 免维护长时间的可靠接触
- 气密性接触
- 导电片表面经过处理防止被氧化
- 100% 防震

使用简单

在实际操作过程中，导线的插入和螺丝刀操作方向平行：

- 不需要特殊的工具
- 自带测试点
- 根据 IEC 601984, 有很大的压接孔操作容易。



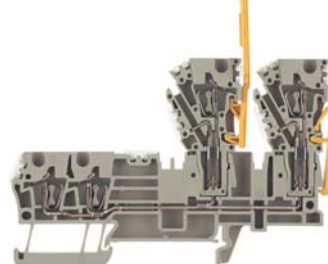
供电

供电来自于标准的 Z 系列端子或者是分线端子如 ZE1 16.



安全锁定

锁定元件把端子和插头安全地联接起来



插拔式接线端子WeiCoS

插拔式直通型接线端子

WeiCos- 插拔式接线端子压接范围
0.13 到 4 mm².

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时
必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求。

厚/宽/高安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
插头最大电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/ 阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息

订货资料

接线底座	深灰色
插拔式插头	1-极 2-极 3-极 4-极 5-极 6-极 7-极 8-极 9-极 10-极
信息	

附件

插拔式横联件	2-极 3-极 4-极 10-极 20-/24-极
挡板	米色 橙色
测试适配器	标准型号 带拼装销
其它WeiCoS附件	锁定购 编码销 线夹
螺丝刀	标准型号
标记号	标记号
更多细节参考附件章节	

ZT 2.5/2AN/1

2.5 mm²

1个弹片接线点 / 1个插拔式接线点



5.1 x 58 x 35
24 / 4
0.13...4

IEC 60947-7-1 / IEC 61984		
IEC	UL	CSA
500	300	300
690		
24	20	20
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A2 / V-0		
额定压接面积		插拔式接线
0.5...4		0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5		0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm		10 / 0.6 x 3.5 mm
压2.5 mm²带管状端头的软导线,可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5		

型号	数量	订货号
ZT 2.5/2AN/1	50	1815070000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV/1	50	1815190000
ZP 2.5/1AN/QV/2	25	1815200000
ZP 2.5/1AN/QV/3	25	1815210000
ZP 2.5/1AN/QV/4	25	1815220000
ZP 2.5/1AN/QV/5	25	1815230000
ZP 2.5/1AN/QV/6	25	1815240000
ZP 2.5/1AN/QV/7	25	1815250000
ZP 2.5/1AN/QV/8	20	1815260000
ZP 2.5/1AN/QV/9	20	1815270000
ZP 2.5/1AN/QV/10	20	1815280000
信息		

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24 A	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24 A	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24 A	20	1909000000
厚度 [mm]			
ZAP/TW ZT2.5/2AN	2.5 mm	50	1816030000
ZAP/TW ZT2.5/2AN OR	2.5 mm	50	1816040000
厚度 [mm]			
ZTA ZT2.5	5.1 mm	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1 mm	25	1847600000
ZVR ZP2.5	25		1816130000
KOSF ZT2.5	50		1816150000
ZZE ZP2.5	25		1816140000
SD 0.6x3.5x100	1		9008330000
DEK 5/6 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)			

ZT 2.5/3AN/1

2.5 mm²

2个弹片接线点 / 1个插拔式接线点



5.1 x 71.5 x 35
24 / 4
0.13...4

IEC 60947-7-1 / IEC 61984		
IEC	UL	CSA
500	300	300
690		
24	20	20
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A2 / V-0		
额定压接面积		插拔式接线
0.5...4		0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5		0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm		10 / 0.6 x 3.5 mm
压2.5 mm²带管状端头的软导线,可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5		

型号	数量	订货号
ZT 2.5/3AN/1	50	1815090000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV/1	50	1815190000
ZP 2.5/1AN/QV/2	25	1815200000
ZP 2.5/1AN/QV/3	25	1815210000
ZP 2.5/1AN/QV/4	25	1815220000
ZP 2.5/1AN/QV/5	25	1815230000
ZP 2.5/1AN/QV/6	25	1815240000
ZP 2.5/1AN/QV/7	25	1815250000
ZP 2.5/1AN/QV/8	20	1815260000
ZP 2.5/1AN/QV/9	20	1815270000
ZP 2.5/1AN/QV/10	20	1815280000
信息		

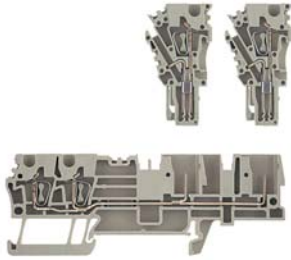
型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24 A	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24 A	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24 A	20	1909000000
厚度 [mm]			
ZAP/TW ZT2.5/3AN	2.5 mm	50	1816050000
ZAP/TW ZT2.5/3AN OR	2.5 mm	50	1816060000
厚度 [mm]			
ZTA ZT2.5	5.1 mm	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1 mm	25	1847600000
ZVR ZP2.5	25		1816130000
KOSF ZT2.5	50		1816150000
ZZE ZP2.5	25		1816140000
SD 0.6x3.5x100	1		9008330000
DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)			

插拔式接线端子WeiCoS

ZT 2.5/4AN/2

2.5 mm²

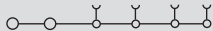
2个弹片接线点 / 2个插拔式接线点



5.1 x 93 x 35

24 / 4

0.13...4



IEC 60947-7-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
500	300	300
690		
24	20	20
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A2 / V-0		



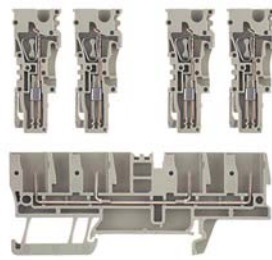
额定压接面积	插拔式接线
0.5...4	0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm	10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5 mm²带管状端头的软导线,可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

ZT 2.5/4AN/4

2.5 mm²

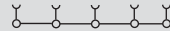
4个插拔式接线点



5.1 x 85.5 x 35

24 /

...



IEC 60947-7-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
500	300	300
690		
24	20	20
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
/ V-0		



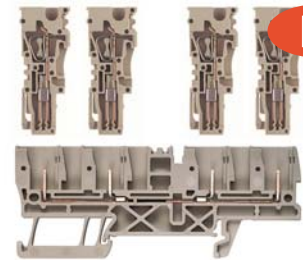
额定压接面积	插拔式接线
0.5...4	0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm	10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5 mm²带管状端头的软导线,可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

ZT 2.5/2x2AN

2.5 mm²

2 x 2 插拔式接线点

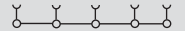


n

5.1 x x 35

24 /

...



IEC 60947-7-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
500	300	300
690		
24	20	20
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
/ V-0		



额定压接面积	插拔式接线
0.5...4	0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm	10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5 mm²带管状端头的软导线,可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

型号	数量	订货号
ZT 2.5/4AN/2	50	1815110000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV/1	50	1815190000
ZP 2.5/1AN/QV/2	25	1815200000
ZP 2.5/1AN/QV/3	25	1815210000
ZP 2.5/1AN/QV/4	25	1815220000
ZP 2.5/1AN/QV/5	25	1815230000
ZP 2.5/1AN/QV/6	25	1815240000
ZP 2.5/1AN/QV/7	25	1815250000
ZP 2.5/1AN/QV/8	20	1815260000
ZP 2.5/1AN/QV/9	20	1815270000
ZP 2.5/1AN/QV/10	20	1815280000

型号	数量	订货号
ZT 2.5/4AN/4	50	1815130000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/1	50	1815430000
ZP 2.5/1AN/2	25	1815440000
ZP 2.5/1AN/3	25	1815450000
ZP 2.5/1AN/4	25	1815500000
ZP 2.5/1AN/5	25	1815510000
ZP 2.5/1AN/6	25	1815520000
ZP 2.5/1AN/7	25	1815530000
ZP 2.5/1AN/8	20	1815540000
ZP 2.5/1AN/9	20	1815550000
ZP 2.5/1AN/10	20	1815560000

型号	数量	订货号
ZT 2.5/2x2AN	50	1967200000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/1	50	1815430000
ZP 2.5/1AN/2	25	1815440000
ZP 2.5/1AN/3	25	1815450000
ZP 2.5/1AN/4	25	1815500000
ZP 2.5/1AN/5	25	1815510000
ZP 2.5/1AN/6	25	1815520000
ZP 2.5/1AN/7	25	1815530000
ZP 2.5/1AN/8	20	1815540000
ZP 2.5/1AN/9	20	1815550000
ZP 2.5/1AN/10	20	1815560000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24 A	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24 A	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24 A	20	1909000000
厚度 [mm]			
ZAP/TW ZT2.5/4AN/2	2.5 mm	50	1816070000
ZAP/TW ZT2.5/4AN/2 OR	2.5 mm	50	1816080000
厚度 [mm]			
ZTA ZT2.5	5.1 mm	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1 mm	25	1847600000
厚度 [mm]			
ZVR ZP2.5		25	1816130000
KOSF ZT2.5		50	1816150000
ZZE ZP2.5		25	1816140000
厚度 [mm]			
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)			

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24 A	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24 A	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24 A	20	1909000000
厚度 [mm]			
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4	2.5 mm	50	1816090000
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4 OR	2.5 mm	50	1816100000
厚度 [mm]			
ZTA ZT2.5	5.1 mm	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1 mm	25	1847600000
厚度 [mm]			
ZVR ZP2.5		25	1816130000
KOSF ZT2.5		50	1816150000
ZZE ZP2.5		25	1816140000
厚度 [mm]			
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)			

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24 A	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24 A	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24 A	20	1909000000
厚度 [mm]			
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4	2.5 mm	50	1816090000
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4 OR	2.5 mm	50	1816100000
厚度 [mm]			
ZTA ZT2.5	5.1 mm	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1 mm	25	1847600000
厚度 [mm]			
ZVR ZP2.5		25	1816130000
KOSF ZT2.5		50	1816150000
ZZE ZP2.5		25	1816140000
厚度 [mm]			
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)			

插拔式接线端子WeiCoS

WeiCoS-插拔式接线端子压接范围
0.13到4mm²

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时
必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求。

厚/宽/高安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
插头最大电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94	
认证	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息

订货资料

接线底座	深灰色
插拔式插头	
1-极	
2-极	
3-极	
4-极	
5-极	
6-极	
7-极	
8-极	
9-极	
10-极	
信息	

附件

插拔式横联件	
2-极	
3-极	
4-极	
10-极	
20-/24-极	
挡板	
米色	
橙色	
测试适配器	
标准型号	
带拼装销	
其它WeiCoS附件	
锁定购	
编码销	
线夹	
螺丝刀	
标准型号	
标记号	
标记号	
更多细节参考附件章节	

ZT 4/2AN/1

4 mm²

1个弹片接线点 / 1个插拔式接线点



6.5 x 58 x 48.5

32 / 6

0.13...6



IEC 60947-7-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
800	600	600
800		
32	28	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10
8 / 3		
A3 / V-0		

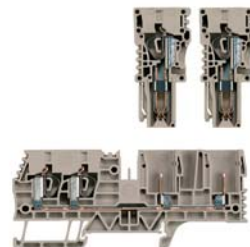


额定压接面积	插拔式接线
0.5...6	0.5...4
0.5...6 / 0.5...4	0.5...6 / 0.5...4
12 / 0.6 x 3.5 mm	12 / 0.6 x 3.5 mm

ZT 4/4AN/2

4 mm²

2个弹片接线点 / 2个插拔式接线点



6.5 x 100.5 x 48.5

32 / 6

0.13...6



IEC 60947-7-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
800	600	600
800		
32	28	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10
8 / 3		
A3 / V-0		



额定压接面积	插拔式接线
0.5...6	0.5...4
0.5...6 / 0.5...4	0.5...6 / 0.5...4
12 / 0.6 x 3.5 mm	12 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
ZT 4/2AN/1	50	1854960000
型号	数量	订货号
ZP 4/1AN/1	50	1848340000
ZP 4/1AN/2	25	1854990000
ZP 4/1AN/3	25	1855000000
ZP 4/1AN/4	25	1855010000
ZP 4/1AN/5	20	1855020000
ZP 4/1AN/6	20	1855030000
ZP 4/1AN/7	20	1855040000
ZP 4/1AN/8	20	1855050000
ZP 4/1AN/9	10	1855060000
ZP 4/1AN/10	10	1855070000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32 A	60	1608950000

厚度 [mm]			
ZAP/TW ZT4/2AN	50	1855220000	
ZAP/TW ZT4/2AN OR	50	1855230000	

ZVR ZP4	25	1855250000
KOSF ZT4	50	1856860000
ZZE ZP4	25	1855260000

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

DEK 5/6 / WS 10/6 (订货号参考E32-E35)		
----------------------------------	--	--

型号	数量	订货号
ZT 4/4AN/2	50	1848350000
型号	数量	订货号
ZP 4/1AN/1	50	1848340000
ZP 4/1AN/2	25	1854990000
ZP 4/1AN/3	25	1855000000
ZP 4/1AN/4	25	1855010000
ZP 4/1AN/5	20	1855020000
ZP 4/1AN/6	20	1855030000
ZP 4/1AN/7	20	1855040000
ZP 4/1AN/8	20	1855050000
ZP 4/1AN/9	10	1855060000
ZP 4/1AN/10	10	1855070000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32 A	60	1608950000

厚度 [mm]			
ZAP/TW ZT4/4AN/2	50	1848360000	
ZAP/TW ZT4/4AN/2 OR	50	1855240000	

ZVR ZP4	25	1855250000
KOSF ZT4	50	1856860000
ZZE ZP4	25	1855260000

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

DEK 5/6 / WS 10/6 (订货号参考E32-E35)		
----------------------------------	--	--

插拔式接线端子WeiCoS

插拔式接地端子

WeiCos- 插拔式接线端子压接范围
0.13 到 4 mm².

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时
必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求。

厚/宽/高安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm²
最大压接范围	mm²

技术参数

额定数据	
额定面积	mm²
插头最大电压	V
和相邻端子间额定电压	V
和相邻端子间额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	
污染等级	
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm²
软导线/带管状端头软导线	mm²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息

订货资料

接线基座	绿色/黄色
插拔式插头	1-极
信息	

附件

挡板	米色 橙色
测试适配器	标准型号 带拼装销
其它WeiCoS附件	锁定购 编码销 线夹
螺丝刀	标准型号

标记号	标记号
更多细节参考附件章节	

ZTPE 2.5/2AN/1

2.5 mm²

1个弹片接线点 / 1个插拔式接线点



5.1 x 58 x 35	
/ 4	
0.13...4	

IEC 60947-7-2		
IEC	UL	CSA
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
690		
500		
	6	
	300 A (2.5 mm²)	
	3	
	A2 / V-0	
® TÜV SÜD (UL) Kitemark		
额定压接面积	插拔式接线	
0.5...4	0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5...4 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5 mm	10 / 0.6 x 3.5 mm	

压2.5 mm²带管状端头的软导线,可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

型号	数量	订货号
ZTPE 2.5/2AN/1	50	1815080000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV/1 GN	50	1820570000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZT2.5/2AN	2.5 mm	50	1816030000
ZAP/TW ZT2.5/2AN OR	2.5 mm	50	1816040000
厚度 [mm]			
ZTA ZT2.5	5.1 mm	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1 mm	25	1847600000
ZVR ZP2.5		25	1816130000
KOSF ZT2.5		50	1816150000
ZZE ZP2.5		25	1816140000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

ZTPE 2.5/3AN/1

2.5 mm²

2个弹片接线点 / 1个插拔式接线点



5.1 x 71.5 x 35	
/ 4	
0.13...4	

IEC 60947-7-2		
IEC	UL	CSA
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
690		
500		
	6	
	300 A (2.5 mm²)	
	3	
	A2 / V-0	
® TÜV SÜD (UL) Kitemark		
额定压接面积	插拔式接线	
0.5...4	0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5...4 / 0.5...2.5	
10 / 0.6 x 3.5 mm	10 / 0.6 x 3.5 mm	

压2.5 mm²带管状端头的软导线,可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

型号	数量	订货号
ZTPE 2.5/3AN/1	50	1815100000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV/1 GN	50	1820570000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZT2.5/2AN	2.5 mm	50	1816030000
ZAP/TW ZT2.5/2AN OR	2.5 mm	50	1816040000
厚度 [mm]			
ZTA ZT2.5	5.1 mm	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1 mm	25	1847600000
ZVR ZP2.5		25	1816130000
KOSF ZT2.5		50	1816150000
ZZE ZP2.5		25	1816140000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

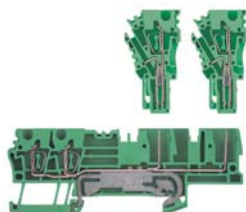
DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

插拔式接线端子WeiCoS

ZTPE 2.5/4AN/2

2.5 mm²

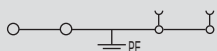
2个弹片接线点 / 2个插拔式接线点



5.1 x 93 x 35

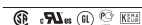
/ 4

0.13...4



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
690		
500		
	6	
	300 A (2.5 mm ²)	
	3	
	A2 / V-0	



额定压接面积	插拔式接线
0.5...4	0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm	10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5 mm²带管状端头的软导线,可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

型号	数量	订货号
ZTPE 2.5/4AN/2	50	1815120000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV/1 GN	50	1820570000

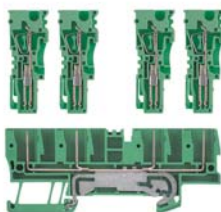
型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZT2.5/2AN	2.5 mm	50	1816030000
ZAP/TW ZT2.5/2AN OR	2.5 mm	50	1816040000
厚度 [mm]			
ZTA ZT2.5	5.1 mm	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1 mm	25	1847600000
ZVR ZP2.5		25	1816130000
KOSF ZT2.5		50	1816150000
ZZE ZP2.5		25	1816140000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

ZTPE 2.5/4AN/4

2.5 mm²

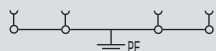
4个插拔式接线点



5.1 x 85.5 x 35

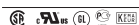
/ 4

0.13...4



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA
2.5		
690		
500		
	6	
	300 A (2.5 mm ²)	
	3	
	A2 / V-0	



额定压接面积	插拔式接线
0.5...4	0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm	10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5 mm²带管状端头的软导线,可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

型号	数量	订货号
ZTPE 2.5/4AN/4	50	1815140000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV/1 GN	50	1820570000

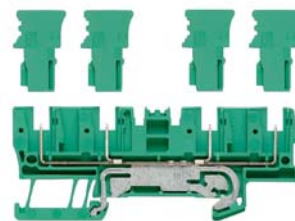
型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZT2.5/2AN	2.5 mm	50	1816030000
ZAP/TW ZT2.5/2AN OR	2.5 mm	50	1816040000
厚度 [mm]			
ZTA ZT2.5	5.1 mm	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1 mm	25	1847600000
ZVR ZP2.5		25	1816130000
KOSF ZT2.5		50	1816150000
ZZE ZP2.5		25	1816140000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

ZTCPE 2.5/4AN/4

2.5 mm²

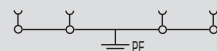
4个插拔式接线点



5.1 x 85.5 x 45.4

/ 2.5

0.22...2.5



IEC	UL	CSA
2.5		
250		
	4	
	300 A (2.5 mm ²)	
	2	

额定压接面积	插拔式接线
0.5...2.5	0.5...2.5

型号	数量	订货号
ZTCPE 2.5/4AN/4	50	1898480000
型号	数量	订货号
STGH ZPC2.5 DB	50	2321640000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4	2.5 mm	50	1816090000
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4 OR	2.5 mm	50	1816100000
ZVR ZP2.5		25	1816130000
KOSF ZT2.5		50	1816150000
ZZE ZP2.5		25	1816140000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

插拔式接线端子WeiCoS

插拔式接地端子

WeiCos- 插拔式接线端子压接范围
0.13 到 4 mm².

在危险区域使用具有ATEX论证的元件时
必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求。

厚/宽/高安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm²
最大压接范围	mm²

技术参数

额定数据	
额定截面	mm²
插头最大电压	V
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	
污染等级	
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm²
软导线/带管状端头软导线	mm²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息

订货资料

接线基座	绿色/黄色
插拔式插头	1-极
信息	

附件

挡板	米色 橙色
测试适配器	标准型号 带拼装销
其它WeiCoS附件	锁定购 编码销 线夹
螺丝刀	标准型号

标记号	标记号
更多细节参考附件章节	

ZTPE 4/2AN/1

4 mm²

1个弹片接线点 / 1个插拔式接线点



6.5 x 58 x 48.5	
/ 6	
0.5...6	

IEC	UL	CSA
4	AWG 26...10	
800		
800		
	8	
	480 A (4 mm²)	
	3	
	A3 / V-0	
® .UL		
额定压接面积		插拔式接线
0.5...6		0.5...4
0.5...6 / 0.5...4		0.5...6 / 0.5...4
12 / 0.6 x 3.5 mm		12 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
ZTPE 4/2AN/1	50	1854970000
型号	数量	订货号
ZP 4/1AN/1 GN	50	1854980000

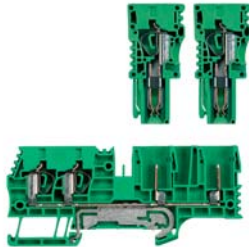
型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZT4/2AN		50	1855220000
ZAP/TW ZT4/2AN OR		50	1855230000
ZVR ZP4		25	1855250000
KOSF ZT4		50	1856860000
ZZE ZP4		25	1855260000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

DEK 5/6 / WS 10/6 (订货号参考E32-E35)

ZTPE 4/4AN/2

4 mm²

2个弹片接线点 / 2个插拔式接线点



6.5 x 100.5 x 48.5	
/ 6	
0.5...6	

IEC	UL	CSA
4	AWG 26...10	
800		
800		
	8	
	480 A (4 mm²)	
	3	
	A3 / V-0	
® .UL		
额定压接面积		插拔式接线
0.5...6		0.5...4
0.5...6 / 0.5...4		0.5...6 / 0.5...4
12 / 0.6 x 3.5 mm		12 / 0.6 x 3.5 mm

型号	数量	订货号
ZTPE 4/4AN/2	50	1848330000
型号	数量	订货号
ZP 4/1AN/1 GN	50	1854980000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZT4/4AN/2		50	1848360000
ZAP/TW ZT4/4AN/2 OR		50	1855240000
ZVR ZP4		25	1855250000
KOSF ZT4		50	1856860000
ZZE ZP4		25	1855260000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

DEK 5/6 / WS 10/6 (订货号参考E32-E35)

插拔式接线端子WeiCoS

插拔式双层接线端子

WeiCos- 插拔式接线端子压接范围
0.13 到 4 mm².

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时
必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求。

厚/宽/高安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
插头最大电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

订货资料

接线底座	深灰色
插拔式插头	1-极 2-极 3-极 4-极 5-极 6-极 8-极 10-极

信息

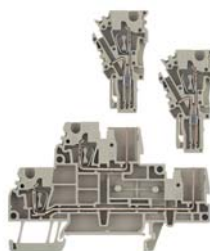
附件

插拔式横联件	2-极 3-极 4-极 10-极 20-/24-极
挡板	深灰色 橙色
测试适配器	标准型号 带拼装销
其它WeiCoS附件	锁定购 编码销 线夹
螺丝刀	标准型号
标记号	标记号
更多细节参考附件章节	

ZDT 2.5/2

2.5 mm²

双层端子



5.1 x 80.5 x 52.5	
24 / 4	
0.13...4	

IEC 60947-7-1 / IEC 61984		
IEC	UL	CSA
500	300	300
690		
24	20	20
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A2 / V-0		
额定压接面积		插拔式接线
0.5...4		0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5		0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm		10 / 0.6 x 3.5 mm
压2.5 mm ² 带管状端头的软导线,可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5		

型号	数量	订货号
ZDT 2.5/2	50	1815150000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV/1	50	1815190000
ZP 2.5/1AN/QV/2	25	1815200000
ZP 2.5/1AN/QV/3	25	1815210000
ZP 2.5/1AN/QV/4	25	1815220000
ZP 2.5/1AN/QV/5	25	1815230000
ZP 2.5/1AN/QV/6	25	1815240000
ZP 2.5/1AN/QV/8	20	1815260000
ZP 2.5/1AN/QV/10	20	1815280000

信息

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24 A	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24 A	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24 A	20	1909000000
厚度 [mm]			
ZAP/TW ZDT2.5/2	2.5 mm	50	1816110000
ZAP/TW ZDT2.5/2 OR	2.5 mm	50	1816120000
厚度 [mm]			
ZTA ZT2.5	5.1 mm	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1 mm	25	1847600000
厚度 [mm]			
ZVR ZP2.5	25		1816130000
KOSF ZT2.5	50		1816150000
ZZE ZP2.5	25		1816140000
厚度 [mm]			
SD 0.6x3.5x100	1		9008330000
厚度 [mm]			
DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)			

ZDT 2.5/2 DU-PE

2.5 mm²

火线-地线接线端子



5.1 x 80.5 x 52.5	
24 / 4	
0.13...4	

IEC 60947-7-1 (-7-2) / IEC 61984		
IEC	UL	CSA
500	300	300
690		
24	20	20
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A2 / V-0		
额定压接面积		插拔式接线
0.5...4		0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5		0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm		10 / 0.6 x 3.5 mm
压2.5 mm ² 带管状端头的软导线,可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5		

型号	数量	订货号
ZDT 2.5/2 DU-PE	50	1815160000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV/1	50	1815190000
ZP 2.5/1AN/QV/2	25	1815200000
ZP 2.5/1AN/QV/3	25	1815210000
ZP 2.5/1AN/QV/4	25	1815220000
ZP 2.5/1AN/QV/5	25	1815230000
ZP 2.5/1AN/QV/6	25	1815240000
ZP 2.5/1AN/QV/8	20	1815260000
ZP 2.5/1AN/QV/10	20	1815280000

信息

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24 A	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24 A	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24 A	20	1909000000
厚度 [mm]			
ZAP/TW ZDT2.5/2	2.5 mm	50	1816110000
ZAP/TW ZDT2.5/2 OR	2.5 mm	50	1816120000
厚度 [mm]			
ZTA ZT2.5	5.1 mm	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1 mm	25	1847600000
厚度 [mm]			
ZVR ZP2.5	25		1816130000
KOSF ZT2.5	50		1816150000
ZZE ZP2.5	25		1816140000
厚度 [mm]			
SD 0.6x3.5x100	1		9008330000
厚度 [mm]			
DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)			

插拔式接线端子WeiCoS

插拔式双层接线端子

WeiCos- 插拔式接地端子压接范围
0.13 到 4 mm².

在危险区域使用具有ATEX论证的元件时
必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求。

厚/宽/ 高安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm²
最大压接范围	mm²

技术参数

额定数据	
额定截面	mm²
插头最大电压	V
和相邻端子间的额定电压	V
和相邻端子间的额定冲击电压	kV
短时电流抗击能力	
污染等级	
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm²
软导线/带管状端头软导线	mm²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-

信息

订货资料

接线基座	绿色/黄色
插拔式插头	1-极
信息	

附件

挡板	深米色
测试适配器	标准型号 带拼装销
其它WeiCoS附件	锁定购 编码销 线夹
螺丝刀	标准型号

标记号	标记号
更多细节参考附件章节	

ZDT 2.5/2 PE

2.5 mm²

2个弹片接线点 / 2个插拔式接线点



5.1 x 80.5 x 52.5	
/ 4	
0.13...4	

IEC 60947-7-2		
IEC	UL	CSA
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
690		
500		
	6	
	300 A (2.5 mm²)	
	3	
	A2 / V-0	
额定压接面积		插拔式接线
0.5...4		0.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5		0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm		10 / 0.6 x 3.5 mm
压2.5 mm²带管状端头的软导线,可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5		

型号	数量	订货号
ZDT 2.5/2 PE	50	1815170000
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV/1 GN	50	1820570000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
ZAP/TW ZDT2.5/2	2.5 mm	50	1816110000
ZAP/TW ZDT2.5/2 OR	2.5 mm	50	1816120000
厚度 [mm]			
ZTA ZT2.5	5.1 mm	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	5.1 mm	25	1847600000
ZVR ZP2.5		25	1816130000
KOSF ZT2.5		50	1816150000
ZZE ZP2.5		25	1816140000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000

DEK 5/6 / WS 10/6 (订货号参考E32-E35)

插拔式接线端子WeiCoS

开关型接线端子

WeiCos- 插拔式接线端子压接范围
0.13 到 4 mm².

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时
必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求。

厚/宽/高安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

订货资料

版本	深灰色 不带开关,深米色
信息	

附件

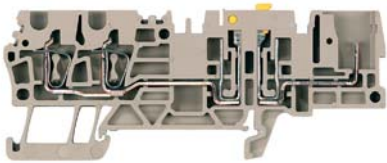
插拔式横联件	2-极 3-极 4-极 10-极
挡板	深米色
固定器	深米色
螺丝刀	标准型号
测试适配器	
用于5 x 20mm熔芯的熔芯架	400 V AC/DC, 不带 LED 10 - 36 V AC/DC, 红色 LED 140 - 250 V AC/DC, 红色 LED
二极管插件 (电压最大至 250 V)	不含任何元件 带有桥接件 带有二相管
插件	黄色 Wemid

标记号	标记号
更多细节参考附件章节	

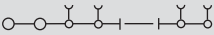
ZTTR 2.5

2.5 mm²

2 个弹片接线点 / 1 个插拔式接线点



5.1 x 87 x 36.5	
18 / 4	
0.13...4	



IEC 60947-7-1 / IEC 61984		
IEC	UL	CSA
400	600	600
16	16	16
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A2 / V-0		
® .UL		
额定压接面积		
0.5...4		
0.5...4 / 0.5...2.5		
10 / 0.6 x 3.5 mm		

型号	数量	订货号
ZTTR 2.5	50	1865510000
ZTTR 2.5/O. TNHE	50	1905470000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24 A	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24 A	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	1693880000
厚度 [mm]			
ZAP/TW ZTTR2.5		50	1865520000
厚度 [mm]			
ZEW 35	6 mm	20	9540000000
厚度 [mm]			
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
厚度 [mm]			
PS 2.3 RT	5.4 mm	20	0180400000
厚度 [mm]			
SIHA 3/G20	6 mm	25	7921560000
SIHA 3/G20/LD 10-36V	6 mm	25	7921570000
SIHA a3/G20/LD 140-250V	6 mm	25	7921600000
厚度 [mm]			
BEST	5.1 mm	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1 mm	50	1878570000
BEST/D	5.1 mm	50	1878560000
厚度 [mm]			
TNST		50	1833090000

DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)
压2.5 mm ² 带管状端头的软导线,可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

插拔式接线端子WeiCoS

插拔式直通型四层接线端子

Z系列标准型接线端子的压接面积为
0.05- 35 mm²

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时
必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求。

厚/宽/高安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

订货资料

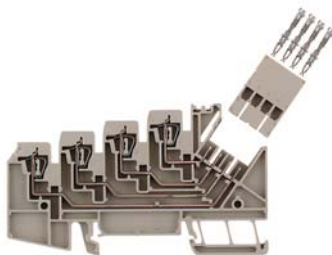
版本
信息

附件

插头	带拼装销 不带拼装销
冷压针	卷装 卷装 卷装 散装 散装 散装
测试适配器	
工具	压接工具
挡板	深米色

标记号	标记号
更多细节参考附件章节	

ZRV 1.5

1.5 mm²

5.1 x 89.5 x 52	5.1 x 89.5 x 52
/ 2.5	/ 2.5
0.33...2.5	0.33...2.5

IEC 60947-7-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
63	150	
4	10	
1.5	AWG 26...14	
2 / 3		
A1 / V-0		

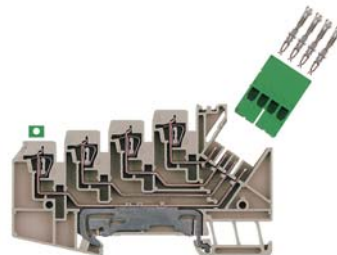
额定压接面积	插拔式接线
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	0.2...1
8 / 0.6 x 3.5 mm	

型号	数量	订货号
ZRV 1.5	50	1698160000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
STGH 4 ZRV1.5	5 mm	50	1698190000
HTF ZRV		1	9014840000
AP ZRV1.5 DB	5.1 mm	10	1698180000

DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

ZRV 1.5/PE

1.5 mm²

5.1 x 89.5 x 52	5.1 x 89.5 x 52
/ 2.5	/ 2.5
0.33...2.5	0.33...2.5

IEC 60947-7-1 (-7-2) / VDE 0627

IEC	UL	CSA
63		
4		
1.5	AWG 26...14	
2 / 3		
A1 / V-0		

额定压接面积	插拔式接线
0.5...2.5	
0.5...2.5 / 0.5...1.5	0.2...1
8 / 0.6 x 3.5 mm	

型号	数量	订货号
ZRV 1.5/PE	50	1698170000

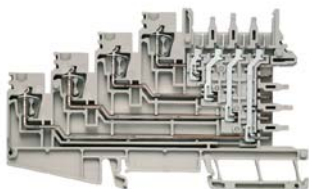
型号	厚度 [mm]	数量	订货号
STGH 4 ZRV1.5/PE GN	5 mm	50	1698200000
HTF ZRV		1	9014840000
AP ZRV1.5 DB	5.1 mm	10	1698180000

DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

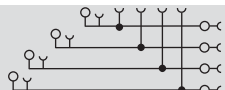
插拔式接线端子WeiCoS

ZRV 2.5/2

2.5 mm²



5.2 x 115 x 70
10 / 4
0.05...4



IEC 60947-7-1 / IEC 61984

IEC	UL	CSA
250	300	
10	10	
2.5	AWG 24...14	
	4 / 3	
	A2 / V-0	



额定压接面积	插拔式接线
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...2.5 / 0.5...2.5	0.2...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm	

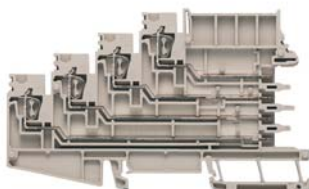
型号	数量	订货号
ZRV 2.5/2	50	1906970000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
STGH O.ZA ZRV2.5		50	1907010000
STGH ZRV2.5		50	1907000000
Feko ZRV2.5 0.2-0.35		5000	1854750000
Feko ZRV2.5 0.5-1		5000	1854760000
Feko ZRV2.5 1.5-2.5		4000	1848480000
Feko ET ZRV2.5 0.2-0.35		500	1893940000
Feko ET ZRV2.5 0.5-1		500	1893970000
Feko ET ZRV2.5 1.5-2.5		500	1893990000
GH ZE STGH ZRV2.5		50	2318620000
ZE ZRV2.5		25	2318670000
STGH SW ZRV2.5		25	1898420000
STGH O.ZA/SW ZRV2.5		25	1898430000
HTF ZRV		1	9014840000
AP ZRV2.5		10	1906980000

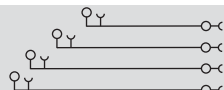
DEK 5/5 / WS 12/5 (订货号参考E32-E35)

ZRV 2.5/1

2.5 mm²



5 x 115 x 69.5
/ 4
0.08...4



IEC	UL	CSA
250		
10		
2.5		
	4 / 3	

额定压接面积	插拔式接线
0.5...4	
0.5...2.5	0.2...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm	

型号	数量	订货号
ZRV 2.5/1	50	1906960000

型号	厚度[mm]	数量	订货号
STGH O.ZA ZRV2.5		50	1907010000
STGH ZRV2.5		50	1907000000
Feko ZRV2.5 0.2-0.35		5000	1854750000
Feko ZRV2.5 0.5-1		5000	1854760000
Feko ZRV2.5 1.5-2.5		4000	1848480000
Feko ET ZRV2.5 0.2-0.35		500	1893940000
Feko ET ZRV2.5 0.5-1		500	1893970000
Feko ET ZRV2.5 1.5-2.5		500	1893990000
GH ZE STGH ZRV2.5		50	2318620000
ZE ZRV2.5		25	2318670000
STGH SW ZRV2.5		25	1898420000
STGH O.ZA/SW ZRV2.5		25	1898430000
HTF ZRV		1	9014840000
AP ZRV2.5		10	1906980000

DEK 5/5 / WS 12/5 (订货号参考E32-E35)

插拔式接线端子WeiCoS

插拔式插头

在危险区域使用具有ATEX认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求。

厚/宽/高安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头软导线	mm ²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

订货资料

版本	
	1-极
	2-极
	3-极
	4-极
	5-极
	6-极
	7-极
	8-极
	10-极
	11-极
	12-极
	13-极
	14-极
	15-极
	16-极
	17-极
	1-极 (绿色 Wemid)
信息	

附件

插拔式横联件	
	2-极
	3-极
	10-极
测试适配器	标准型号
	标准型号
螺丝刀	标准型号
成组标记座	
	插入式标签, 黑色
	成组标记座
	挡板, 透明色
标记号	标记号
	DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)
更多细节参考附件章节	

ZP 2.5/1AN

2.5 mm²

2...17-极



x 16 x 41
24 / 4
0.13...4

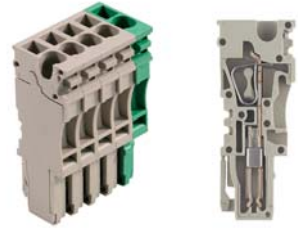
IEC 60947-7-1 / IEC 61984		
IEC	UL	CSA
500	300	
24	20	
2.5	AWG 26...12	
6 / 3		
A2 / V-0		
® 90m (UL) K120		
额定压接面积		插拔式接线
0.5...4		
0.5...4 / 0.5...2.5		
10 / 0.6 x 3.5 mm		
压2.5 mm ² 带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5		

ZP 2.5/1AN/GN/BE

2.5 mm²

2 to 17-极

接线端子带有绿色的一极



x 16 x 41
24 / 4
0.13...4

IEC 60947-7-1 / IEC 61984		
IEC	UL	CSA
500	300	
24	20	
2.5	AWG 26...12	
6 /		
A2 / V-0		
® 90m (UL) K120		
额定压接面积		插拔式接线
0.5...4		
0.5...4 / 0.5...2.5		
10 / 0.6 x 3.5 mm		
压2.5 mm ² 带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5		

型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/1	50	1815430000
ZP 2.5/1AN/2	25	1815440000
ZP 2.5/1AN/3	25	1815450000
ZP 2.5/1AN/4	25	1815500000
ZP 2.5/1AN/5	25	1815510000
ZP 2.5/1AN/6	25	1815520000
ZP 2.5/1AN/7	25	1815530000
ZP 2.5/1AN/8	20	1815540000
ZP 2.5/1AN/10	20	1815560000
ZP 2.5/1AN/11	20	1815570000
ZP 2.5/1AN/12	20	1815580000
ZP 2.5/1AN/13	10	1815590000
ZP 2.5/1AN/14	10	1815600000
ZP 2.5/1AN/15	10	1815610000
ZP 2.5/1AN/16	10	1815620000
ZP 2.5/1AN/17	10	1815180000
ZP 2.5/1AN/1 GN	50	1820580000
信息		

型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/2 GN/BE	25	1867090000
ZP 2.5/1AN/3 GN/BE	25	1867100000
ZP 2.5/1AN/4 GN/BE	25	1867110000
ZP 2.5/1AN/5 GN/BE	25	1867120000
ZP 2.5/1AN/6 GN/BE	25	1867130000
ZP 2.5/1AN/7 GN/BE	25	1867140000
ZP 2.5/1AN/8 GN/BE	20	1867150000
ZP 2.5/1AN/10 GN/BE	20	1867170000
ZP 2.5/1AN/11 GN/BE	20	1867180000
ZP 2.5/1AN/12 GN/BE	20	1867190000
ZP 2.5/1AN/13 GN/BE	10	1867200000
ZP 2.5/1AN/14 GN/BE	10	1867210000
ZP 2.5/1AN/15 GN/BE	10	1867220000
ZP 2.5/1AN/16 GN/BE	10	1867230000
ZP 2.5/1AN/17 GN/BE	10	1867240000
信息		

型号	电流[A]	数量	订货号
厚度 [mm]			
ZTA ZT2.5	5.1 mm	25	1827080000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ESO 7 A4-BOGEN WEISS	10	1607720000	
ZGB 30	20	1611930000	
STR 7 F.SCHT 7	20	0515300000	

DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

型号	电流[A]	数量	订货号
厚度 [mm]			
ZTA ZT2.5	5.1 mm	25	1827080000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ESO 7 A4-BOGEN WEISS	10	1607720000	
ZGB 30	20	1611930000	
STR 7 F.SCHT 7	20	0515300000	

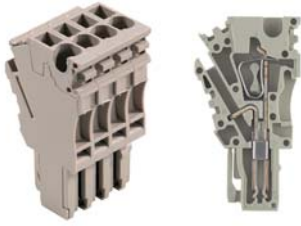
DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

插拔式接线端子WeiCoS

ZP 2.5/1AN/QV

2.5 mm²

1...17-极



x 23 x 41
24 / 4
0.13...4

IEC	UL	CSA
500	300	
24	20	
2.5	AWG 26...12	
6 /		
A2 / V-0		
额定压接面积		
0.5...4		
0.5...4 / 0.5...2.5		
10 / 0.6 x 3.5 mm		
压2.5 mm ² 带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5		

型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV/1	50	1815190000
ZP 2.5/1AN/QV/2	25	1815200000
ZP 2.5/1AN/QV/3	25	1815210000
ZP 2.5/1AN/QV/4	25	1815220000
ZP 2.5/1AN/QV/5	25	1815230000
ZP 2.5/1AN/QV/6	25	1815240000
ZP 2.5/1AN/QV/7	25	1815250000
ZP 2.5/1AN/QV/8	20	1815260000
ZP 2.5/1AN/QV/10	20	1815280000
ZP 2.5/1AN/QV/11	20	1815290000
ZP 2.5/1AN/QV/12	20	1815300000
ZP 2.5/1AN/QV/13	10	1815310000
ZP 2.5/1AN/QV/14	10	1815320000
ZP 2.5/1AN/QV/15	10	1815330000
ZP 2.5/1AN/QV/16	10	1815340000
ZP 2.5/1AN/QV/17	10	1815350000
ZP 2.5/1AN/QV/1 GN	50	1820570000

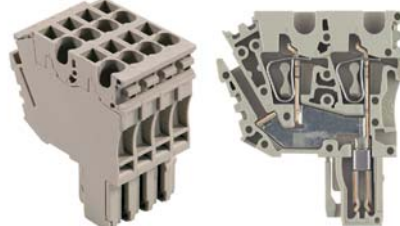
型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24 A	60	1693810000
ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	1693880000
厚度 [mm]			
ZTA ZT2.5	5.1 mm	25	1827080000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ESO 7 A4-BOGEN WEISS		10	1607720000
ZGB 30		20	1611930000
STR 7 F.SCHT 7		20	0515300000

DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

ZP 2.5/2AN/QV

2.5 mm²

1...16-极



x 37 x 41
24 / 4
0.13...4

IEC	UL	CSA
500	300	
24	20	
2.5	AWG 26...12	
6 / 3		
A2 / V-0		
额定压接面积		
0.5...4		
0.5...4 / 0.5...2.5		
10 / 0.6 x 3.5 mm		
压2.5 mm ² 带管状端头的软导线, 可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5		

型号	数量	订货号
ZP 2.5/2AN/QV/1	50	1815730000
ZP 2.5/2AN/QV/2	20	1815740000
ZP 2.5/2AN/QV/3	20	1815750000
ZP 2.5/2AN/QV/4	20	1815760000
ZP 2.5/2AN/QV/5	20	1815770000
ZP 2.5/2AN/QV/6	20	1815780000
ZP 2.5/2AN/QV/7	20	1815790000
ZP 2.5/2AN/QV/8	10	1815800000
ZP 2.5/2AN/QV/10	10	1815820000
ZP 2.5/2AN/QV/11	10	1815830000
ZP 2.5/2AN/QV/12	10	1815840000
ZP 2.5/2AN/QV/13	5	1815850000
ZP 2.5/2AN/QV/14	5	1815860000
ZP 2.5/2AN/QV/15	5	1815870000
ZP 2.5/2AN/QV/16	5	1815880000
ZP 2.5/2AN/QV/1 GN	50	1820590000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24 A	60	1693810000
ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	1693880000
厚度 [mm]			
ZTA ZT2.5	5.1 mm	25	1827080000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ESO 7 A4-BOGEN WEISS		10	1607720000
ZGB 30		20	1611930000
STR 7 F.SCHT 7		20	0515300000

DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

ZP 4/1AN

4 mm²

1...16-极



x 22 x 48.5
32 / 6
0.13...6

IEC	UL	CSA
800	600	600
32	28	28
4	AWG 26...10	AWG 26...10
8 / 3		
A3 /		
额定压接面积		
0.5...6		
0.5...6 / 0.5...4		
12 / 0.6 x 3.5 mm		
CSA current and voltage according to Gr. C		

型号	数量	订货号
ZP 4/1AN/1	50	1848340000
ZP 4/1AN/2	25	1854990000
ZP 4/1AN/3	25	1855000000
ZP 4/1AN/4	25	1855010000
ZP 4/1AN/5	20	1855020000
ZP 4/1AN/6	20	1855030000
ZP 4/1AN/7	20	1855040000
ZP 4/1AN/8	20	1855050000
ZP 4/1AN/10	10	1855070000
ZP 4/1AN/11	20	1855080000
ZP 4/1AN/12	10	1855090000
ZP 4/1AN/13	10	1855100000
ZP 4/1AN/14	10	1855110000
ZP 4/1AN/15	10	1855120000
ZP 4/1AN/16	10	1855130000
ZP 4/1AN/1 GN	50	1854980000

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE			
ZQV 4N/3 GE			
ZQV 4N/10 GE			
厚度 [mm]			
ZTA ZT4			
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ESO 7 A4-BOGEN WEISS			
ZGB 30			
STR 7 F.SCHT 7			

DEK 5/5 / WS 10/6 (订货号参考E32-E35)

插拔式接线端子WeiCoS

插拔式对插件

ZPS 2.5/1AN/QV 2.5 mm²

1...16-极



在危险区域使用具有ATEX论证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求。

厚/宽/高安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流/最大压接面积	A/mm²
最大压接范围	mm²

x 41 x 37
24 / 4
0.13...4

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm²
额定冲击电压/污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级根据标准UL94 认证	
压接的导线	
单股硬导线/多股硬导线	mm²
软导线/带管状端头软导线	mm²
剥线长度/螺丝刀尺寸	mm/-
信息	

IEC 60947-7-1 / IEC 61984		
IEC	UL	CSA
500	300	300, 600
24	20	20
2.5	AWG 26...12	AWG 26...12
6 / 3		
A2 /		
® .91		
额定压接面积		
0.13...4		
0.5...4 / 0.5...2.5		
10 / 0.6 x 3.5 mm		

订货资料

版本	
1-极	
2-极	
3-极	
4-极	
5-极	
6-极	
7-极	
8-极	
10-极	
11-极	
12-极	
13-极	
14-极	
15-极	
16-极	
1-极 (绿色 Wemid)	
信息	

型号	数量	订货号
ZPS 2.5/1AN/QV/1	50	1865880000
ZPS 2.5/1AN/QV/2	20	1865900000
ZPS 2.5/1AN/QV/3	20	1865910000
ZPS 2.5/1AN/QV/4	20	1865920000
ZPS 2.5/1AN/QV/5	20	1865930000
ZPS 2.5/1AN/QV/6	20	1865940000
ZPS 2.5/1AN/QV/7	20	1865950000
ZPS 2.5/1AN/QV/8	10	1865960000
ZPS 2.5/1AN/QV/10	10	1865980000
ZPS 2.5/1AN/QV/11	10	1865990000
ZPS 2.5/1AN/QV/12	10	1866000000
ZPS 2.5/1AN/QV/13	10	1866010000
ZPS 2.5/1AN/QV/14	10	1866020000
ZPS 2.5/1AN/QV/15	10	1866030000
ZPS 2.5/1AN/QV/16	10	1866040000
ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN	50	1865890000

附件

插拔式横联件	
2-极	
3-极	
10-极	
测试适配器	
标准型号	
螺丝刀	
标准型号	
成组标记座	
直插式标签, 黑色	
成组标记座	
挡板, 透明色	
标记号	
标记号	
更多细节参考附件章节	

型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24 A	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24 A	60	1693810000
ZQV 2.5N/10 GE	24 A	20	1693880000
厚度 [mm]			
ZTA ZT2.5	5.1 mm	25	1827080000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ESO 7 A4-BOGEN WEISS		10	1607720000
ZGB 30		20	1611930000
STR 7 F.SCHT 7		20	0515300000

插拔式接线端子WeiCoS

单片插件

单片插件供客户自行拼装

魏德米勒的 WeiCoS 单片为大多数的应用提供了解决方案。插头可通过拼装销来进行拼装，提供了一个紧凑型的模块来适合一些特殊的应用。这些单片插件可提供绿色和米色两种。

单片插件



订货资料

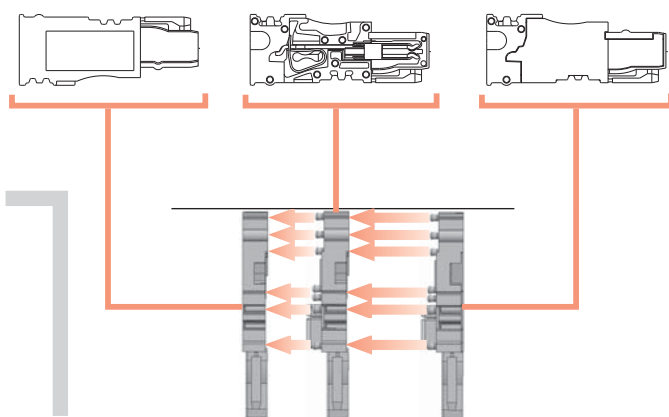
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN	50	1875150000
ZP 2.5/1AN BL	50	1009060000
ZP 2.5/1AN GN	50	1875180000
ZP 2.5/1AN ZA O.RA	50	1875210000
ZP 2.5/1AN ZA O.RA BL	50	1972980000
ZP 2.5/1AN ZA O.RA GN	50	1875220000
ZP 2.5/1AN ZA	50	1875190000
ZP 2.5/1AN ZA BL	50	1009070000
ZP 2.5/1AN ZA GN	50	1875200000

插头的构造:

1 个起始插件
1875150000 BE
1009060000 BL
1875180000 GN

n-2 个中间插件
1875210000 BE
1972980000 BL
1875220000 GN

1 个终点插件
1875190000 BE
1009070000 BL
1875200000 GN



单片插件



n

订货资料

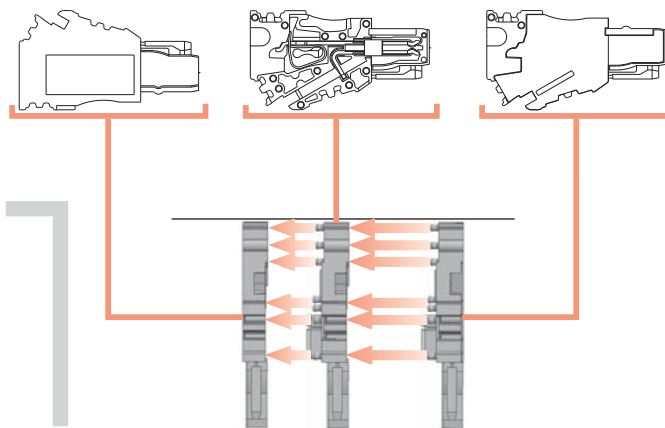
型号	数量	订货号
ZP 2.5/1AN/QV	50	1007900000
ZP 2.5/1AN/QV ZA O.RA	50	1007960000
ZP 2.5/1AN/QV ZA	50	1007930000
ZP 2.5/1AN/QV BL	50	1007910000
ZP 2.5/1AN/QV ZAO.RA BL	50	1007970000
ZP 2.5/1AN/QV ZA BL	50	1007940000
ZP 2.5/1AN/QV GN	50	1007920000
ZP 2.5/1AN/QV ZAO.RA GN	50	1007980000
ZP 2.5/1AN/QV ZA GN	50	1007950000

插头的构造:

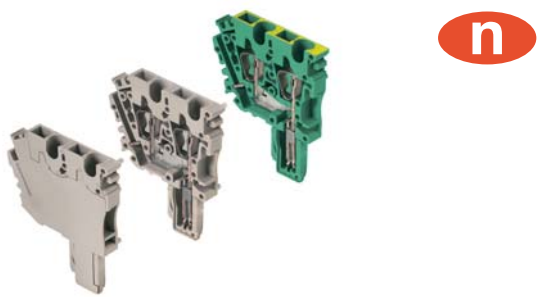
1 个起始插件
1007900000 BE
1007910000 BL
1007920000 GN

n-2 个中间插件
1007960000 BE
1007970000 BL
1007980000 GN

1 个终点插件
1007930000 BE
1007940000 BL
1007950000 GN



单片插件



订货资料

型号	数量	订货号
ZP 2.5/2AN/QV	50	1007810000
ZP 2.5/2AN/QV ZA O.RA	50	1007870000
ZP 2.5/2AN/QV ZA	50	1007840000
ZP 2.5/2AN/QV BL	50	1007820000
ZP 2.5/2AN/QV ZAO.RA BL	50	1007880000
ZP 2.5/2AN/QV ZA BL	50	1007850000
ZP 2.5/2AN/QV GN	50	1007830000
ZP 2.5/2AN/QV ZAO.RA GN	50	1007890000
ZP 2.5/2AN/QV ZA GN	50	1007860000

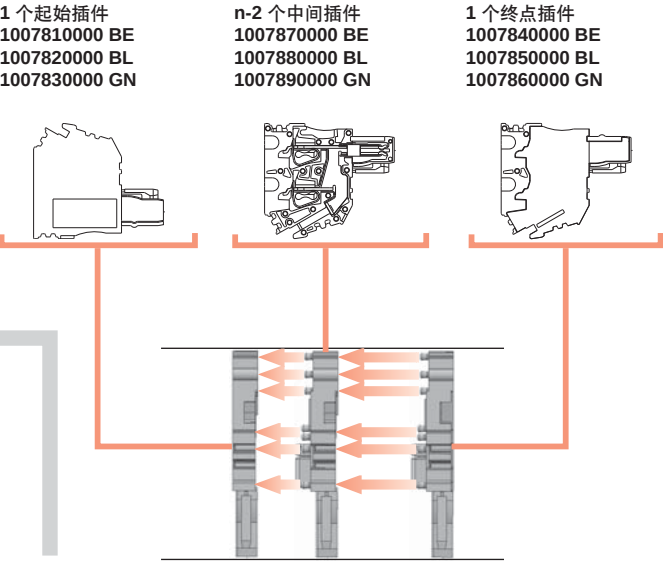
单片插件



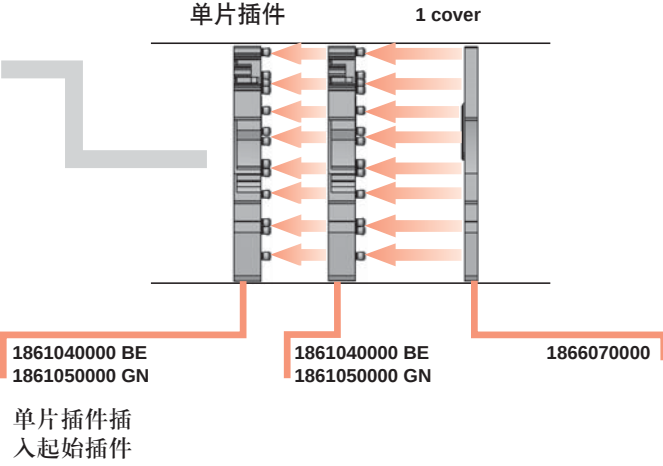
订货资料

型号	数量	订货号
GHDE ZPS 2.5/1AN	50	1866070000
ZPS 2.5/1AN/QV/1GN	50	1861050000
ZPS 2.5/1AN/QV	50	1861040000

插头的构造:



插头的构造:



传感器执行器接线端子

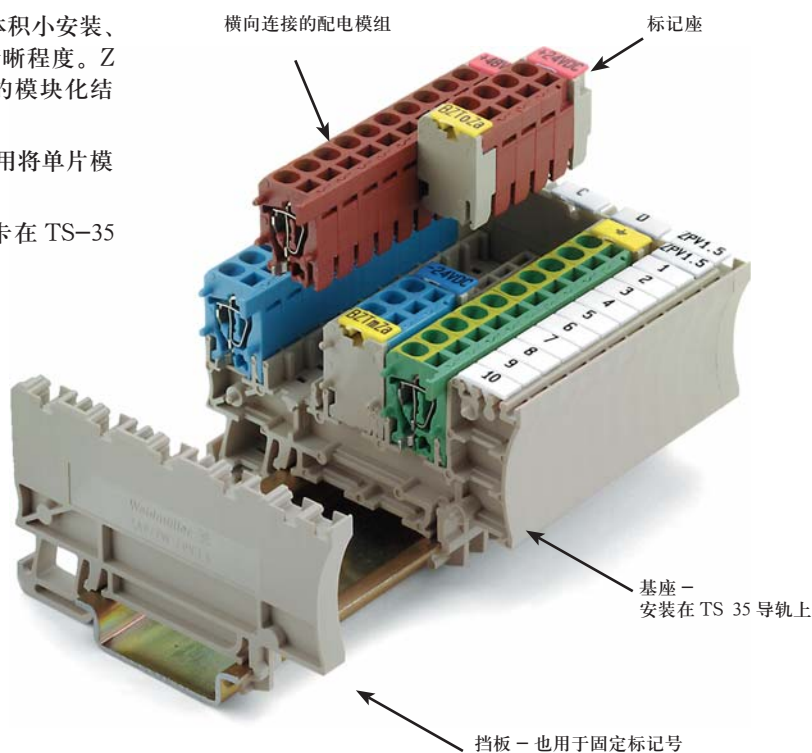
用于电位分配的端子模组

通常，机器设备的工作现场有限，因此要求接线座体积小安装、连线空间小，同时不影响操作的方便程度及走线清晰程度。Z 系列传感器 / 执行器型接线端子 ZIK/ZAK 以它的模块化结构出色地满足了这些特殊要求。

拼装销位于一侧，拼装孔在另一侧。根据不同的应用将单片模块进行组合安装。

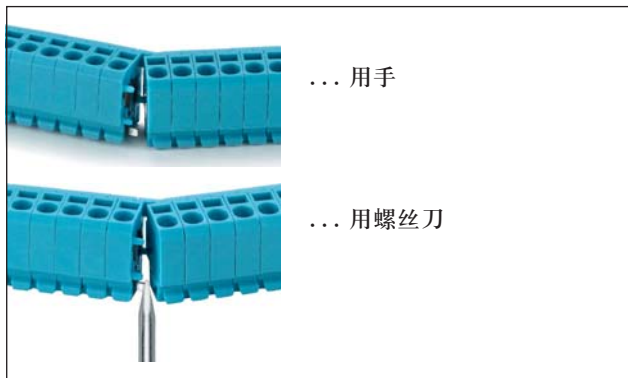
用于模块组合的基座是基本元件，它可以方便地卡在 TS-35 安装导轨上。基座有以下不同类型可以供选择：

- 单纯的基座，无电气功能 (ZPV 1.5)
- 用于 3 线或 4 线传感器和执行器的接线基座

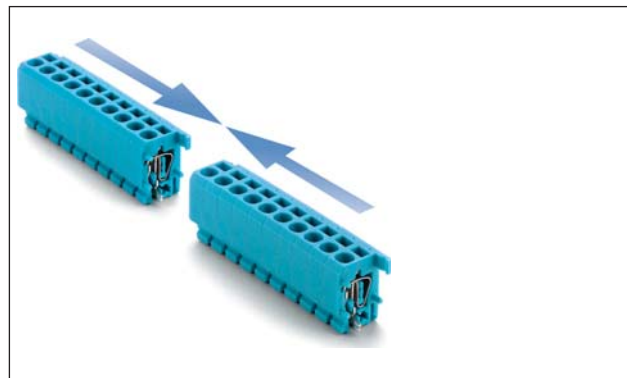


ZPL 1.5 - 安装方便

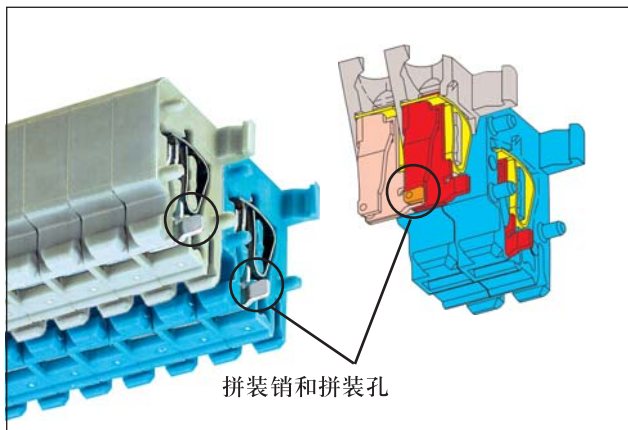
- 方便拆



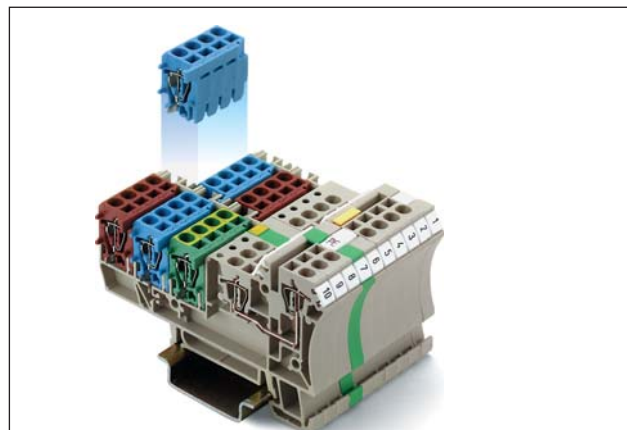
- 拼装方便



- 横向拼装



- 用手可以卡在基座上



传感器执行器接线端子

给传感器和执行器供电

模块化配电模組用于给传感器和执行器供电很方便。

通过横联组合，增加一个基座可以给另外的负载供电。

控制或信号配电模組接到基座的接口上，可以选用 LED 指示来显示供电状态。

传感器的接线

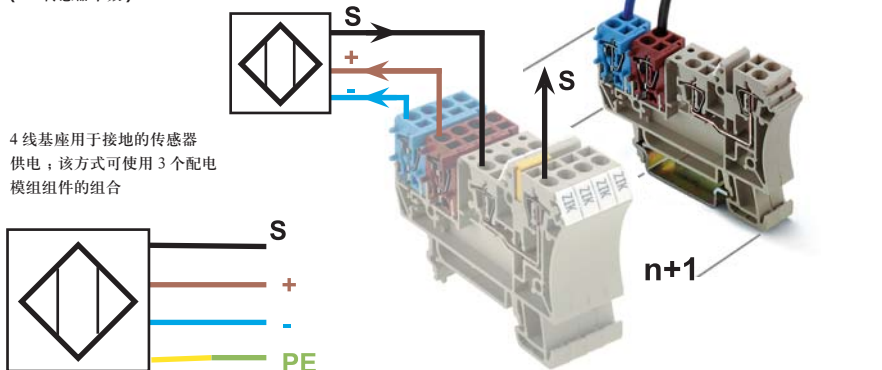
增加一个标准的基座

=> $n+1$ 个基座

=> 每个电路包含一只 $n+1$

联的配电模組

(n = 传感器个数)



执行器的接线

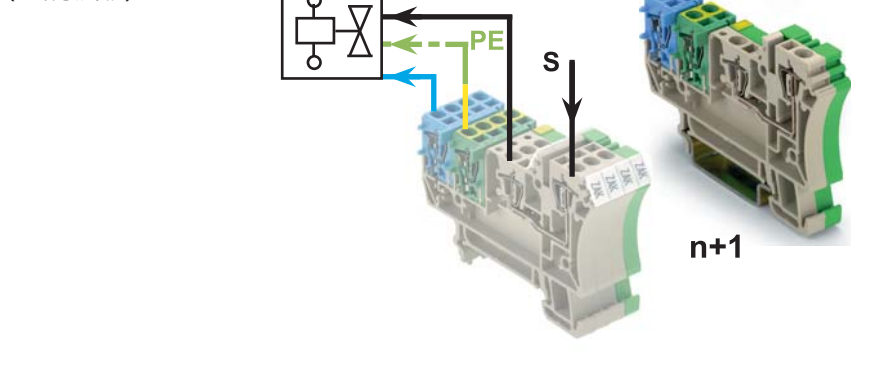
增加一个标准的基座

=> $n+1$ 个基座

=> 每个电路包含一只 $n+1$

联的配电模組

(n = 传感器个数)



或者：

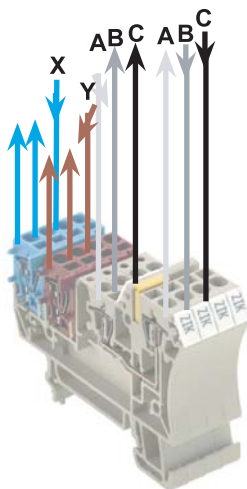
组合的直通端子 (A,B,C)

和电源端子 (X, Y)

如果采用的直通型端子没有连接用的拼装销

就不能很方便地进行横联

接线的方式也会大不一样



传感器和执行器接线端子

传感器和执行器接线端子

模块化配电模组组件

在危险区域使用具有 ATEX 认证的元件时必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/ 阻燃等级根据标准 UL94	
LED- 电压 / LED- 电流 / 切换状态	V / A / -
认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

信息

订货资料

基座	
带LED的基座端子	基座端子
模组式配电型插头	接地型基座端子
ZIK-ZAK 配电型插头 ZVL 1.5 深灰色 Wemid	
棕色 Wemid	
蓝色 Wemid	
绿/黄 Wemid	
信息	

附件

插拔式横联件	2- 极
只用于信号级基座	2- 极
	3- 极
	4- 极
ZQV 2.5/2	10- 极
	20- 极
挡板/隔板	
	深灰色 Wemid
螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元
缩径套	
	用于导线 < 0.5 mm ² / < AWG 20
	用于导线 < 1.0 mm ² / < AWG 18
安装在插头上的标记号	
	不带拼装销
	带拼装销
标记号	
更多细节参考附件章节	

ZPV 1.5

1.5mm²

基座



6.7 x 67.8 x 38

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
250	300	300	
17.5	10	10	
1.5	AWG 26 ...14	AWG 26...14	
	4 / 3		
	/ V-0		



额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5
8 / 3.5 x 0.6

ZIA 1.5/3L...

1.5 mm²

基座-3线制



5.1 x 68.5 x 46

/ 2.5

0.13 ... 2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
250	300	300	
17.5	10	10	
1.5	AWG 26 ...14	AWG 26...14	
	4 / 3		
	A1 / V-0		

额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5
8 / 3.5 x 0.6

带双极 LED 指示灯的 ZIA 1.5/3L-1/LD (1651990000)

型号	数量	订货号
ZPV 1.5	100	1676630000
型号	数量	订货号
ZVL 1.5	100	1649300000
ZVL 1.5 BR	100	1650370000
ZVL 1.5 BL	100	1650360000
ZVL 1.5/PE GN/GE BED	100	1651970000
ZVL 1.5 O.QV	100	1711930000

型号	数量	订货号
ZIA 1.5/3L-1S	100	1651980000
ZIA 1.5/3L-1S/LD	50	1651990000
ZIA 1.5/3L-PE	20	1652000000
型号	数量	订货号
ZVL 1.5	100	1649300000
ZVL 1.5 BR	100	1650370000
ZVL 1.5 BL	100	1650360000
ZVL 1.5/PE GN/GE BED	100	1651970000
ZVL 1.5 O.QV	100	1711930000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZAP/TW ZPV1.5	5.08	50	1674650000
厚度 [mm]			
Swift Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008390000
厚度 [mm]			
ZAP/TWZIA1.5/3L	5.08		1649540000
厚度 [mm]			
Swift Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008390000
厚度 [mm]			
ZRH 1.5N/1		100	1632140000
ZRH 1.5N/2		100	1632130000
厚度 [mm]			
DEK 5 / WS 12/5 (订货号参考E32-E35)			
厚度 [mm]			
DEK 5 (订货号参考E32-E35)			

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000
厚度 [mm]			
ZAP/TWZIA1.5/3L	5.08		1649540000
厚度 [mm]			
Swift Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008390000
厚度 [mm]			
ZRH 1.5N/1		100	1632140000
ZRH 1.5N/2		100	1632130000
厚度 [mm]			
DEK 5 (订货号参考E32-E35)			
厚度 [mm]			

传感器和执行器接线端子

ZIA 1.5/4 L...

1.5mm²

基座-4线制



5.1 x 81.5 x 46
/ 2.5
0.13 ... 2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
250	300	300	
17.5	10	10	
1.5	AWG 26 ...14	AWG 26...14	
	4 / 3		
	A1 / V-0		

额定压接面积

0.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...2.5

8 / 3.5 x 0.6

带双极 LED 指示灯的 ZIA 1.5/4L-1/LD (1652020000)

ZVL 1.5

1.5 mm²

配制型插头



5.1 x 12.9 x 17.4
/ 2.5
0.13 ... 2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
250	300	300	
17.5	10	10	
1.5	AWG 26 ...14	AWG 26...14	
	4 / 3		
	A2 / V-0		



额定压接面积

0.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...1.5

7 / 3.5 x 0.6

型号	数量	订货号
ZIA 1.5/4L-1S	100	1652010000
ZIA 1.5/4L-1S/LD	50	1652020000
ZIA 1.5/4L-PE	20	1652030000

型号	数量	订货号
ZVL 1.5	100	1649300000
ZVL 1.5 BR	100	1650370000
ZVL 1.5 BL	100	1650360000
ZVL 1.5/PE GN/GE BED	100	1651970000
ZVL 1.5 O.QV	100	1711930000

型号	数量	订货号

型号	数量	订货号
ZVL 1.5	100	1649300000
ZVL 1.5 BR	100	1650370000
ZVL 1.5 BL	100	1650360000
ZVL 1.5/PE GN/GE BED	100	1651970000
ZVL 1.5 O.QV	100	1711930000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	10	1908960000

厚度 [mm]

ZAP/TWZIA1.5/4L	5.08	1649550000
-----------------	------	------------

Swift Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008390000

ZRH 1.5N/1	100	1632140000
ZRH 1.5N/2	100	1632130000

DEK 5 (订货号参考E32-E35)

型号	电流 [A]	数量	订货号

厚度 [mm]

Swift Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	10	9008390000

ZRH 1.5N/1	100	1632140000
ZRH 1.5N/2	100	1632130000

BZT ZVL1.5/O.ZA		1676620000
BZT ZVL1.5		1676610000

DEK 5 (订货号参考E32-E35)

微型接线端子

模块化设计 ...

弹片接线的微型端子可以由单个的端子组装成 2 个和 4 个端子的端子条

单个的端子和两边的挡板可以拼装在一起

螺钉固定方式包括中间安装的端子和边上的挡板，该挡板也可以换成端子完成固定的作用。

如果采用其他固定方式，拼装条中可以使用带 TS15 安装底脚的中间端子或使用安装底脚 MOFU 把端子条安装在导轨上。

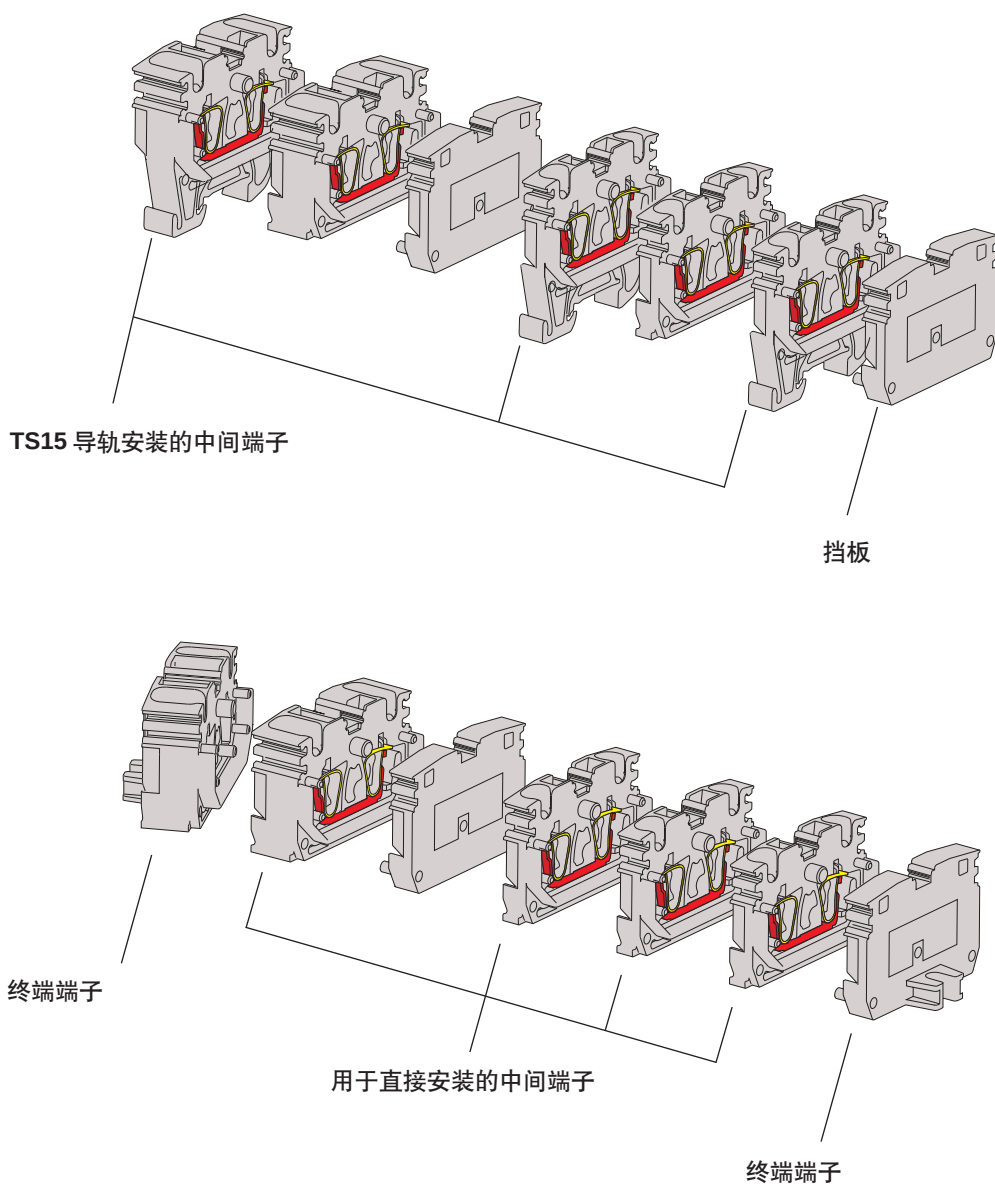
一个端子条可以由一种颜色的端子组成，也可以用不同颜色的端子来标识不同的电压回路。

微型端子的厚度仅有 5 mm (2 个接线点) 或 10 mm (4 个接线点)，顶部接线技术确保接线回路的整齐，即使是在狭小的接线盒内也可以做得到。

每个端子有三种不同的标记号可以选择

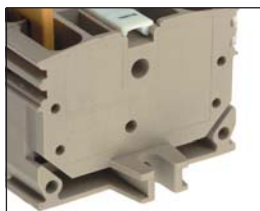
魏德米勒公司使用高质量的 WEMID 绝缘材料

根据 UL94 要求，端子符合 V0 阻燃等级



微型接线端子

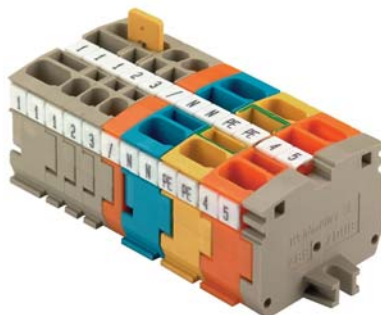
... 4 种不同的固定方式



ZDUB 2.5-2 DM

用螺钉直接固定在安装板上

用于固定的端子在右边
端子条左边用 M3 螺钉固定
该安装方式不能使用中央固定方式



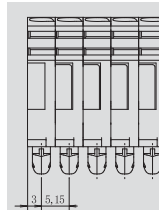
ZDUB 2.5-2 RC

安装板上卡装方式

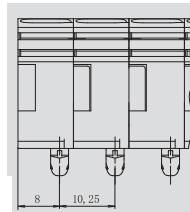
端子简单地卡在 0.6–1.2 mm 的安装板上，卡装的孔径为 3.5 mm
端子敞开的一端用挡板封闭



钻孔尺寸：
ZDUB/2.5-2/2AN

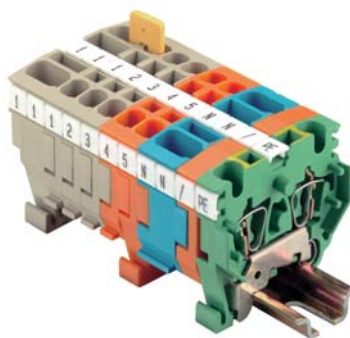


ZDUB/2.5-2/4AN



ZPEB 2.5-2 TS 15

固定在 TS 15 安装导轨上
用于卡在 TS 15 安装导轨上
端子敞开的一端用挡板封闭



MOFU TS 15/35

安装脚

用于安装导轨 TS 15/35
安装脚可用于
卡装只包含中间端子的端子条
可用于安装导轨 TS15 和 35



微型接线端子

安装板安装的微型接线端子

在危险区域使用具有 ATEX 论证的元件时必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压（接地端子：相邻端子）	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/ 阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

信息

订货资料

中间端子	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid
	黄色 Wemid
	绿/黄 Wemid
终端端子	深灰色 Wemid
外部带固定选项时需要	蓝色 Wemid
一个终端端子来固定端子系	绿/黄 Wemid
信息	

附件

插拔式横联件	2- 极 3- 极 4- 极 10- 极 20- 极
挡板 / 隔板	深灰色 Wemid 蓝色 Wemid 橙色 PA
ZAP ZDUB	
固定器	
固定模块 (连接终端端子)	深灰色 Wemid 蓝色 Wemid
螺丝刀	带有切断单元 不带切断单元
安装脚 用于 TS15 和 TS35	深灰色 Wemid
标记号	
更多细节参考附件章节	

ZDUB 2.5-2/2AN/RC

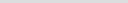
2.5mm²

2个接线点



5.1 x 33.2 x 28.8
/ 2.5

0.13 ... 2.5



IEC 60947-2-1		EEx e II  T II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	20	25	21
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			
		KEMA 97ATEX2755 U	
额定压接面积			
0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...1.5			
10 / 0.6 x 3.5			

通过卡钩直接固定在安装面板上

型号	数量	订货号
ZDUB 2.5-2/2AN/RC	100	1712820000
ZDUB 2.5-2/2AN/RC BL	100	1712830000
ZDUB 2.5-2/2AN/RC GE	100	1712850000

型号	订货号

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQB 2.5-2	24	50	1677120000
厚度 [mm]			
ZAP ZDUB	5	50	1704750000
ZAP ZDUB BL	5	50	1704760000
ZAP ZDUB OR	5	50	1704770000
Swiftly Set	1		9006060000
SD 0.6X3.5X100	10		9008330000
DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)			
端子可以使用 ZQB2.5 (1677120000) 进行联接			

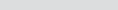
ZDUB 2.5-2/4AN/RC

2.5 mm²

4个接线点



10.2 x 33.5 x 29
/ 2.5
0.13 ... 2.5

A diagram of a parallel plate capacitor. It consists of two horizontal parallel lines representing the plates. A diagonal line segment connects the two plates, representing a dielectric insert. The top plate has a small circle at its right end, and the bottom plate has a small circle at its right end.

IEC 60947-7-1		EEx e II  T II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	20	25	21
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			
			
KEMA 97ATEX2755 U			
额定压接面积			
0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...1.5			
10 / 0.6 x 3.5			

通过卡钩直接固定在安装面板上

型号	数量	订货号
ZDUB 2.5-2/4AN/RC	100	1712970000
ZDUB 2.5-2/4AN/RC BL	100	1712980000
ZDUB 2.5-2/4AN/RC GE	100	1713000000

型号	订货号

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQB 2.5-2	24	50	1677120000
厚度 [mm]			
ZAP ZDUB	5	50	1704750000
ZAP ZDUB BL	5	50	1704760000
ZAP ZDUB OR	5	50	1704770000
Swiftly Set	1		9006060000
SD 0.6X3.5X100	10		9008330000
DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)			
端子可以使用 ZQB2.5 (1677120000) 进行横联			

微型接线端子

安装板安装的微型接线端子

在危险区域使用具有 ATEX 认证的元件时必须遵守安装指南条例和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压 (接地端子: 相邻端子)	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/ 阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

信息

订货资料

中间端子	
深灰色 Wemid	
蓝色 Wemid	
黄色 Wemid	
绿 / 黄 Wemid	
终端端子	
外部带固定选项时需要	深灰色 Wemid
一个终端端子来固定端子系	蓝色 Wemid
	绿 / 黄 Wemid
信息	

附件

插拔式横联件	
2- 极	
3- 极	
4- 极	
10- 极	
20- 极	
挡板 / 隔板	
深灰色 Wemid	
蓝色 Wemid	
橙色 PA	
ZAP ZDUB	
固定器	
固定模块	
(连接终端端子)	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid
螺丝刀	
带有切断单元	Swift Set
不带有切断单元	SD 0.6X3.5X100
安装脚 用于 TS15 和 TS35	
深灰色 Wemid	
标记号	
更多细节参考附件章节	

ZDUB 2.5-2/2AN/DM

2.5mm²

2个接线点



5.1 x 33 x 24	
/ 2.5	
0.13 ... 2.5	

IEC 60947-7-1 EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	20	20	21
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			

KEMA 97ATEX2755 U

额定压接面积
0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5
10 / 0.6 x 3.5

ZDUB 2.5-2/4AN/DM

2.5 mm²

4个接线点



10.2 x 33.5 x 24	
/ 2.5	
0.13 ... 2.5	

IEC 60947-7-1 EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	20	25	21
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			

KEMA 97ATEX2755 U

额定压接面积
0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5
10 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZDUB 2.5-2/4AN/DM	100	1704540000
ZDUB 2.5-2/4AN/DM BL	100	1704550000
ZDUB 2.5-2/4AN/DM GE	100	1704570000
型号	数量	订货号
ZDUB 2.5-2/4AN/DB	100	1704690000
ZDUB 2.5-2/4AN/DB BL	100	1704700000
ZDUB 2.5-2/4AN/DB GE	100	1704720000

型号	数量	订货号
ZDUB 2.5-2/2AN/DM	100	1704350000
ZDUB 2.5-2/2AN/DM BL	100	1704360000
ZDUB 2.5-2/2AN/DM GE	100	1704380000
型号	数量	订货号
ZDUB 2.5-2/2AN/DB	100	1704500000
ZDUB 2.5-2/2AN/DB BL	100	1704510000
ZDUB 2.5-2/2AN/DB GE	100	1704530000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQB 2.5-2	24	50	1677120000
厚度 [mm]			
ZAP ZDUB	5	50	1704750000
ZAP ZDUB BL	5	50	1704760000
ZAP ZDUB OR	5	50	1704770000
厚度 [mm]			
ZBB ZDUB	5	50	1704740000
厚度 [mm]			
Swift Set	1		9006060000
SD 0.6X3.5X100	10		9008330000
MOFU 15/35 ZDUB	50		1723660000
厚度 [mm]			
DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)			
端子可以使用 ZQB2.5 (1677120000) 进行横联			

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQB 2.5-2	24	50	1677120000
厚度 [mm]			
ZAP ZDUB	5	50	1704750000
ZAP ZDUB BL	5	50	1704760000
ZAP ZDUB OR	5	50	1704770000
厚度 [mm]			
ZBB ZDUB	5	50	1704740000
厚度 [mm]			
Swift Set	1		9006060000
SD 0.6X3.5X100	10		9008330000
MOFU 15/35 ZDUB	50		1723660000
厚度 [mm]			
DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)			
端子可以使用 ZQB2.5 (1677120000) 进行横联			

微型接线端子

微型接线端子 安装导轨TS 15

在危险区域使用具有 ATEX 论证的元件时必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压（接地端子：相邻端子）	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/ 阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

信息

订货资料

中间端子	深灰色 Wemid 蓝色 Wemid 黄色 Wemid 绿/黄 Wemid
终端端子	深灰色 Wemid 蓝色 Wemid 绿/黄 Wemid
外部带固定选项时需要 一个终端端子来固定端子系	
信息	

附件

插拔式横联件	2- 极 3- 极 4- 极 10- 极 20- 极
挡板 / 隔板	深灰色 Wemid 蓝色 Wemid 橙色 PA
ZAP ZDUB	
固定器	
固定模块 (连接终端端子)	深灰色 Wemid 蓝色 Wemid
螺丝刀	带有切断单元 不带切断单元
安装脚 用于 TS15 和 TS35	深灰色 Wemid
标记号	
更多细节参考附件章节	

ZDUB 2.5-2/2AN/TS15

2.5mm²

2个接线点



5.1 x 33.5 x 32
/ 2.5
0.13 ... 2.5

IEC 60947-2-1		EEx e II  T II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	20	25	21
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			
		KEMA 97ATEX2755 U	
额定压接面积			
0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...1.5			
10 / 0.6 x 3.5			

TS 15 - 安装导轨

型号	数量	订货号
ZDUB 2.5-2/2AN/15	100	1712750000
ZDUB 2.5-2/2AN/15 BL	100	1712760000
型号		订货号

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQB 2.5-2	24	50	1677120000
厚度 [mm]			
ZAP ZDUB	5	50	1704750000
ZAP ZDUB BL	5	50	1704760000
ZAP ZDUB OR	5	50	1704770000
ZEW 15		20	7920340000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000
DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)			
端子可以使用 ZOB2.5 (1677120000) 进行横联			

ZDUB 2.5-2/4AN/TS15

2.5 mm²

4个接线点



$$\frac{10.2 \times 33.5 \times 32}{2.5} = 0.13 \dots 2.5$$

IEC 60947-7-1		EEx e II T II G D	
IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	20	25	21
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			
		KEMA 97ATEX2755 U	
额定压接面积			
0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...1.5			
10 / 0.6 x 3.5			

TS 15 - 安装导轨

型号	数量	订货号
ZDUB 2.5-2/4AN/15	100	1712780000
ZDUB 2.5-2/4AN/15 BL	100	1712790000
型号		订货号

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQB 2.5-2	24	50	1677120000
厚度 [mm]			
ZAP ZDUB	5	50	1704750000
ZAP ZDUB BL	5	50	1704760000
ZAP ZDUB OR	5	50	1704770000
ZEW 15		20	7920340000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000
DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)			
端子可以使用 ZQB2.5 (1677120000) 进行横联			

微型接线端子

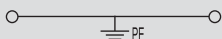
ZPEB 2.5-2

2.5mm²

2个接线点



5.1 x 33.2 x 32
/ 2.5
0.13 ... 2.5



IEC 60947-7-1 EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A2 / V-0			

KEMA 97ATEX2755 U

额定压接面积

0.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...1.5

10 / 0.6 x 3.5

TS 15 - 安装导轨

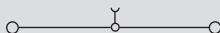
ZDUA 2.5-2

2.5 mm²

2个接线点



5.1 x 35 x 30.5
/ 2.5
0.13 ... 2.5



IEC 60947-7-1 EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	275
24	20	20	20
2.5	AWG 22 ...12	AWG 22...12	2.5
6 / 3			
A2 / V-0			

KEMA 97ATEX4678 U

额定压接面积

0.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...1.5

10 / 0.6 x 3.5

TS 15 - 安装导轨

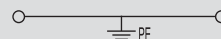
ZPEA 2.5-2

2.5 mm²

2个接线点



5.1 x 35 x 30.5
/ 2.5
0.13 ... 2.5



IEC 60947-7-1 EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 22 ...12	AWG 26...12	2.5
6 / 3			
A2 / V-0			

KEMA 97ATEX4678 U

额定压接面积

0.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...1.5

10 / 0.6 x 3.5

TS 15 - 安装导轨

型号	数量	订货号
ZPEB 2.5-2	100	1712810000
型号		订货号

型号	数量	订货号
ZDUA 2.5-2	100	1720920000
ZDUA 2.5-2 BL	100	1720930000
型号		订货号

型号	数量	订货号
ZPEA 2.5-2	100	1720950000
型号		订货号

型号	电流 [A]	数量	订货号
厚度 [mm]			
ZAP ZDUB	5	50	1704750000
ZEW 15		20	7920340000
Swiftly Set	1		9006060000
SD 0.6X3.5X100	10		9008330000
DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考B89-92)			

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	10	1909000000
厚度 [mm]			
ZAP/TW ZDUA	1.5	50	1720960000
ZAP/TW ZDUA BL	1.5	50	1720970000
ZAP/TW ZDUA OR	1.5	50	1720980000
ZEW 15		20	7920340000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000
DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考B89-92)			

型号	电流 [A]	数量	订货号
厚度 [mm]			
ZAP/TW ZDUA	1.5	50	1720960000
ZEW 15		20	7920340000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000
DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考B89-92)			

微型接线端子

微型接线端子 安装导轨TS 15

在危险区域使用具有 ATEX 论证的元件时必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
和相邻端子间的额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压 / 污染等级	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/ 阻燃等级根据标准 UL94 认证	
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

信息

订货资料

中间端子	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid
	黄色 Wemid
	绿/黄 Wemid
终端端子	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid
	绿/黄 Wemid
信息	

附件

插拔式横联件	2- 极 3- 极 4- 极 10- 极 20- 极
ZQV 2.5N/4	
挡板 / 隔板	深灰色 Wemid 蓝色 Wemid 橙色 PA
ZAP ZDUB	
固定器	
固定模块 (连接终端端子)	深灰色 Wemid 蓝色 Wemid
螺丝刀	带有切断单元 不带切断单元
安装脚 用于 TS15 和 TS35	深灰色 Wemid
标记号	
更多细节参考附件章节	

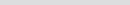
ZDUA 2.5-2N

2.5mm²

2个接线点



$5.1 \times 42.5 \times 34.7$
 $/ 2.5$
 $0.13 \dots 2.5$



IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 50019
800	300	300	
24	20	20	
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...12	
8 / 3			
A2 / V-0			
 			
额定压接面积			
0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...1.5			
10 / 0.6 x 3.5			

TS 15 - 安装导轨

型号	数量	订货号
ZDUA 2.5-2N	100	1808200000
ZDUA 2.5-2N BL	100	1808180000
型号		订货号

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	24	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	24	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	24	60	1693820000
ZQV 2.5N/10 GE	24	20	1693880000
ZQV 2.5N/20 GE	24	10	1909000000
厚度 [mm]			
ZAP/TW ZDUA2.5-2N	2.5	50	1808170000
ZAP/TW ZDUA2.5-2N OR	2.5	50	1808160000
ZEW 15		20	7920340000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000
DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)			

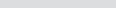
ZPEA 2.5-2N

2.5 mm²

2个接线点



5.1 x 42.5 x 34.7
/ 2.5
0.13 ... 2.5



The diagram shows a horizontal line representing a cable, with a small circle at each end. A vertical line connects the horizontal line to a ground symbol (three horizontal lines of decreasing width) labeled 'PE'.

IEC 60947-2-7			
IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...12	
8 / 3			
A2 / V-0			
			
额定压接面积			
0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...1.5			
10 / 0.6 x 3.5			

TS 15 - 安装导轨

型号	数量	订货号
ZPEA 2.5-2N	100	1808210000
型号		订货号

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZAP/TW ZDUA2.5-2N	厚度 [mm] 2.5	50	1808170000
ZEW 15		20	7920340000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		10	9008330000
DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)			

带电子元件的接线端子

Z系列标准型接线端子的压接面积为0.05-35mm²

在危险区域使用具有 ATEX 认证的元件时
必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 安装轨道 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压/污染程度	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/ 阻燃等级根据标准 UL94	
认证	
电子配件	
二极管反向电压 / 二极管电流	V / A
发光二极管电压 / 发光二极管电流 / 极性	V / mA / -
电阻 / 变阻器	-/V
压接导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
拧紧扭矩 (压接螺钉)	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -
信息	

订货资料

版本	
结构	深灰色 Wemid
见以上电路图	深灰色 Wemid(红色发光二极管)
信息	

附件

插拔式横联件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
	20-/24- 极
挡板	
	深灰色 Wemid
固定器	
	深灰色 / 灰色
螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元
缩径套	
	用于导线 < 0.5mm ² / < AWG 20
	用于导线 < 1.0mm ² / < AWG 18
标记号	
	标记号
更多细节参考附件章节	

ZDU 2.5/2x2AN/LD+

2.5mm²

LED显示



5.1 x 79.5 x 39.5	
/ 4	
0.05 ... 4	

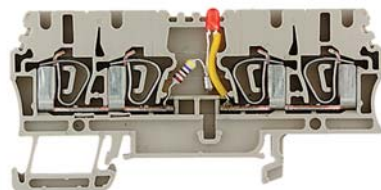
IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
24			
0.05			
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	
		6 / 3	
		A3 / V-0	
额定压接面积			
0.5...4			
0.5...4 / 0.5...2.5			
10 / 0.6 x 3.5			
信息			

ZDU 2.5/2x2AN/LD-

2.5 mm²

LED显示



5.1 x 79.1 x 39.5	
/ 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
24			
0.05			
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	
		6 / 3	
		A3 / V-0	
额定压接面积			
0.5...4			
0.5...4 / 0.5...2.5			
10 / 0.6 x 3.5			
信息			

型号	数量	订货号
ZDU 2.5/2X2AN/LD+	20	1692590000
信息		

型号	数量	订货号
ZDU 2.5/2X2AN/LD-	20	1692600000
信息		

型号	电流 [A]	数量	订货号
厚度 [mm]			
ZAP/TW 3	2	50	1608800000
厚度 [mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
Swift Set		1	9006060000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 2.5/1 WS		1000	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0		1000	1614290000
信息			
DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)			
更多细节参考附件章节			

型号	电流 [A]	数量	订货号
厚度 [mm]			
ZAP/TW 3	2	50	1608800000
厚度 [mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
Swift Set		1	9006060000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 2.5/1 WS		1000	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0		1000	1614290000
信息			
DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)			
更多细节参考附件章节			

带电子元件的接线端子

ZDU 2.5/2x2AN/D+

2.5mm²

二极管电路



5.1 x 79.1 x 39.5

/ 4

0.05 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400			
1			
2.5			
	6 / 3		
	A3 / V-0		



1000 / 1

额定压接面积

0.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5

ZDU 2.5/2x2AN/D-

2.5 mm²

二极管电路



5.1 x 79.1 x 39.5

/ 4

0.05 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400			
1			
2.5			
	6 / 3		
	A3 / V-0		



1000 / 1

额定压接面积

0.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

10 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZDU 2.5/2X2AN/D+	20	1650340000
焊接二极管: 型号1N 4007, 反向电压1000V, 电流1A		

型号	数量	订货号
ZDU 2.5/2X2AN/D-	20	1650350000
焊接二极管: 型号1N 4007, 反向电压1000V, 电流1A		

型号	电流 [A]	数量	订货号
厚度 [mm]			
ZAP/TW 3	2	50	1608800000
厚度 [mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
Swifty Set		1	9006060000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 2.5/1 WS		1000	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0		1000	1614290000

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

型号	电流 [A]	数量	订货号
厚度 [mm]			
ZAP/TW 3	2	50	1608800000
厚度 [mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
Swifty Set		1	9006060000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 2.5/1 WS		1000	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0		1000	1614290000

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

带电子元件的接线端子

Z系列标准型接线端子的压接面积为0.05-35mm²

在危险区域使用具有 ATEX 认证的元件时
必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 安装导轨	TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积		A/mm ²
最大压接范围		mm ²

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压/污染程度	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/ 阻燃等级根据标准 UL94 认证	
电子配件	
二极管反向电压 / 二极管电流	V / A
发光二极管电压 / 发光二极管电流 / 极性	V / mA / -
电阻 / 变阻器	-/V
压接导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
拧紧扭矩 (压接螺钉)	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -
信息	

订货资料

版本	
结构	深灰色 Wemid
见以上电路图	深灰色 Wemid(红色发光二极管)
信息	

附件

插拔式横联件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
	20-/24- 极
挡板	
	蓝色 Wemid
	深灰色 Wemid
固定器	
	深灰色/灰色
螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元
缩径套	
	用于导线 < 0.5mm ² / < AWG 20
	用于导线 < 1.0mm ² / < AWG 18
标记号	
	标记号
更多细节参考附件章节	

ZDU 2.5-2/D+

2.5mm²

二极管电路



5.1 x 50.5 x 44
/ 2.5
0.05 ... 2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	600	600	
1	1	1	
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	
6 / 3			
A2 / V-0			



1000 / 1

额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5

10 / 0.6 x 3.5

压2.5mm²带管状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

型号	数量	订货号
ZDU 2.5-2/D+	20	1779110000
焊接二极管：型号1N 4007，反向电压1000V，电流1A		

ZDU 2.5-2/D-

2.5 mm²

二极管电路



5.1 x 50.5 x 44
/ 2.5
0.05 ... 2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	600	600	
1	1	1	
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	
6 / 3			
A2 / V-0			



1000 / 1

额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5

10 / 0.6 x 3.5

压2.5mm²带管状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

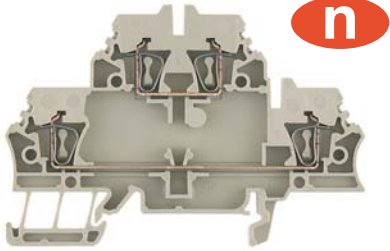
型号	数量	订货号
ZDU 2.5-2/D-	20	1779000000
焊接二极管：型号1N 4007，反向电压1000V，电流1A		

带电子元件的接线端子

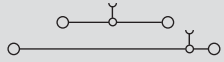
ZDK 2.5 EM

2.5 mm²

双层端子, 供自行焊接元件



5.1 x 79.5 x 54
20 / 2.5
0.05...2.5



IEC 60947-7-1

Ex e II



II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	275
20	10	10	18
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	2.5
6 / 3			
A2 / V-0			



KEMA 97ATEX4677 U

额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...2.5
10 / 0.6 x 3.5 mm

压2.5mm²带管状端头的软导线
可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5 EM	50	1768800000
ZDK 2.5 OR	50	1694140000

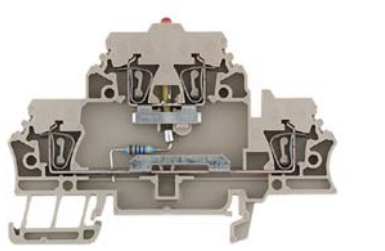
型号	电流[A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24 A	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24 A	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24 A	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24 A	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24 A	20	1908960000
厚度 [mm]			
ZAP/TW ZDK2.5 BL	1.5 mm	20	1748800000
ZAP/TW ZDK2.5	1.5 mm	20	1674730000
厚度 [mm]			
ZEW 35	6 mm	20	9540000000
厚度 [mm]			
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000

DEK 5/5 / WS 12/5 (订货号参考E32-E35)

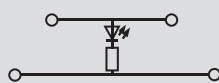
ZDK 2.5/LD RT/1

2.5 mm²

LED电路



5.1 x 79.1 x 54
/ 2.5
0.05 ... 2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
24	24	24	
10	10	10	
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	
/ 3			
A2 / V-0			



24 / 0

额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5
10 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/LD RT/1	50	1690010000

连续电流=10A

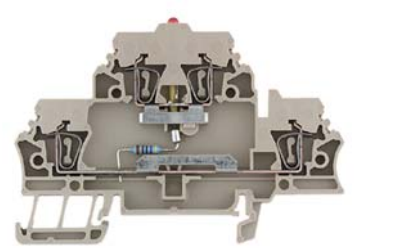
型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000
厚度 [mm]			
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000
厚度 [mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
厚度 [mm]			
Swift Set		1	9006060000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

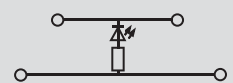
ZDK 2.5/LD RT/2

2.5 mm²

LED电路



5.1 x 79.1 x 54
/ 2.5
0.05 ... 2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
24	24	24	
10	10	10	
2.5	AWG 30...12	AWG 26...12	
/ 3			
A2 / V-0			



24 / 0

额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5
10 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/LD RT/2	50	1693940000

连续电流=10A

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000
厚度 [mm]			
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000
厚度 [mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
厚度 [mm]			
Swift Set		1	9006060000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

帶電子元件的接线端子

Z系列标准型接线端子的压接面积为0.05-35mm²

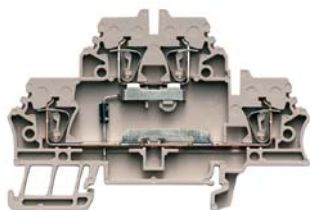
ZDK 2.5/D/1

 2.5mm^2

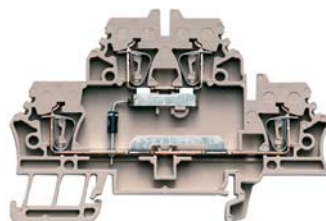
ZDK 2.5/D/2

2.5 mm²

二极管电路



二极管电路

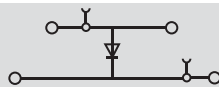


在危险区域使用具有 ATEX 论证的元件时必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

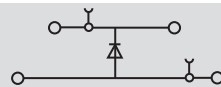
厚 / 宽 / 高 安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

$$\frac{5.1 \times 79.1 \times 54}{2.5}$$

0.05 ... 2.5


$$\frac{5.1 \times 79.1 \times 54}{2.5}$$

0.05 ... 2.5



技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压/污染程度	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/ 阻燃等级根据标准 UL94	
认证	
电子配件	
二极管反向电压 / 二极管电流	V / A
发光二极管电压 / 发光二极管电流 / 极性	V / mA / -
电阻 / 变阻器	-V
压接导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
拧紧扭矩 (压接螺钉)	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -
信息	

订货资料

版本	
结构	深灰色 Wemid
见以上电路图	深灰色 Wemid(红色发光二极管)
信息	

附件

插拔式横联件	2- 极 3- 极 4- 极 10- 极 20-/24- 极
挡板	深灰色 Wemid
固定器	深灰色/灰色
螺丝刀	带有切断单元 不带有切断单元
缩径套	用于导线 $<0.5\text{mm}^2 / <\text{AWG } 20$ 用于导线 $<1.0\text{mm}^2 / <\text{AWG } 18$
标记号	标记号
更多细节参考附件章节	

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
10	10	10	
2.5	AWG 30...14	AWG 26...12	
6 / 3			
A2 / V-0			
			
1000 / 1			
额定压接面积 0.5...2.5 0.5...2.5 / 0.5...1.5			
10 / 0.6 × 3.5			
型号	数量	订货号	
ZDK 2.5/D/1	50	1690020000	
焊接二极管：型号1N 4007，反向电压1000V，电流1A			

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000
厚度 [mm]			
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000
厚度 [mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
Swifty Set		1	9006060000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)			

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
10	10	10	
2.5	AWG 30...14	AWG 26...12	
6 / 3			
A2 / V-0			
			
1000 / 1			
额定压接面积			
0.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...1.5			
10 / 0.6 x 3.5			
压2.5mm²带管状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5			
型号	数量	订货号	
ZDK 2.5/D/1	50	1690020000	
焊接二极管：型号1N 4007，反向电压1000V，电流1A			

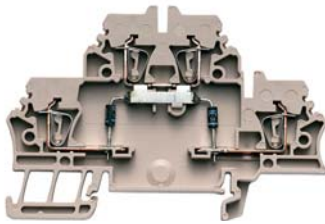
型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000
厚度 [mm]			
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000
厚度 [mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
Swiftly Set		1	9006060000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000
DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)			

带电子元件的接线端子

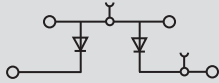
ZDK 2.5/D/4

2.5mm²

二极管电路



5.1 x 79.1 x 54
/ 2.5
0.05 ... 2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
10	10	10	
2.5	AWG 30...14	AWG 26...12	
6 / 3			
A2 / V-0			



1000 / 1

额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5

10 / 0.6 x 3.5

压2.5mm²带管状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/D/4	50	1690040000
焊接二极管: 型号1N 4007, 反向电压1000V, 电流1A		

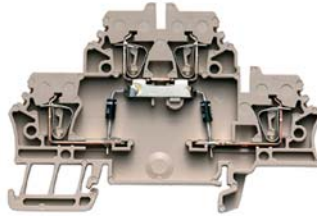
型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000
厚度 [mm]			
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000
厚度 [mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
Swift Set			
SD 0.6x3.5x100		1	9006060000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

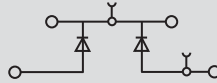
ZDK 2.5/D/5

2.5 mm²

二极管电路



5.1 x 79.1 x 54
/ 2.5
0.05 ... 2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
10	10	10	
2.5	AWG 30...14	AWG 26...12	
6 / 3			
A2 / V-0			



1000 / 1

额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5

10 / 0.6 x 3.5

压2.5mm²带管状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/D/5	50	1690050000
焊接二极管: 型号1N 4007, 反向电压1000V, 电流1A		

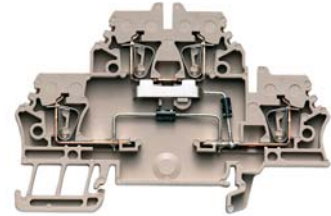
型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000
厚度 [mm]			
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000
厚度 [mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

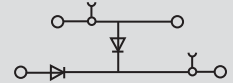
ZDK 2.5/D/6

2.5 mm²

二极管电路



5.1 x 79.1 x 54
/ 2.5
0.05 ... 2.5



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
10	10	10	
2.5	AWG 30...14	AWG 26...12	
6 / 3			
A2 / V-0			



1000 / 1

额定压接面积

0.5...2.5
0.5...2.5 / 0.5...1.5

10 / 0.6 x 3.5

压2.5mm²带管状端头的软导线可以使用魏德米勒的压接工具PZ6/5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/D/6	50	1690060000
焊接二极管: 型号1N 4007, 反向电压1000V, 电流1A		

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000
厚度 [mm]			
ZAP/TW ZDK2.5	1.5	20	1674730000
厚度 [mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
SD 0.6x3.5x100		1	9008330000
ZRH 1.5H/1		1000	1678810000
ZRH 1.5H/2		1000	1678800000

DEK 5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

带电子元件的接线端子

Z系列标准型接线端子的压接面积为0.05-35mm²

在危险区域使用具有 ATEX 认证的元件时必须遵守安装指南条例
和技术附件中对附件的要求

厚 / 宽 / 高 安装导轨 TS35x7.5	mm
最大电流 / 最大压接面积	A/mm ²
最大压接范围	mm ²

技术参数

额定参数	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm ²
额定冲击电压/污染程度	kV/-
测量根据标准 IEC 60947-1/ 阻燃等级根据标准 UL94认证	
电子配件	
二极管反向电压 / 二极管电流	V / A
发光二极管电压 / 发光二极管电流 / 极性	V / mA / -
电阻 / 变阻器	-/V
压接导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线 / 多股硬导线	mm ²
软导线 / 带管状端头软导线	mm ²
拧紧扭矩 (压接螺钉)	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -
信息	

订货资料

版本	
结构	深灰色 Wemid
见以上电路图	深灰色 Wemid(红色发光二极管)
信息	

附件

插拔式横联件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
	20-/24- 极
挡板	
	深灰色 Wemid
固定器	
	深灰色/灰色
螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元
缩径套	
	用于导线 < 0.5mm ² / < AWG 20
	用于导线 < 1.0mm ² / < AWG 18
标记号	
	标记号
更多细节参考附件章节	

ZDK 4-2/D forward

4 mm²

二极管电路



6.1 x 77.6 x 61	
/ 6	
0.13 ... 6	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300	300	
1	1	1	
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
8 / 3			
A3 / V-0			



1000 / 1

额定压接面积

0.5...6 / 4...4
0.5...4 / 0.5...4

10 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZDK 4-2/D forward	50	8670520000
信息		
焊接二极管: 型号1N 4007, 反向电压1000V, 电流1A		

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000
厚度 [mm]			
ZAP/TW ZDK 4-2	2	50	8670760000
厚度 [mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
Swift Set			
SD 0.6x3.5x100	1	1	9006060000
			9008330000
信息			
DEK 6 (订货号参考E32-E35)			

ZDK 4-2/D reverse

4 mm²

二极管电路



6.1 x 77.6 x 61	
/ 6	
0.13 ... 6	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	300	300	
1	1	1	
4	AWG 26...10	AWG 26...10	
8 / 3			
A3 / V-0			



1000 / 1

额定压接面积

0.5...6 / 4...4
0.5...4 / 0.5...4

10 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
ZDK 4-2/D reverse	50	8670640000
信息		
焊接二极管: 型号1N 4007, 反向电压1000V, 电流1A		

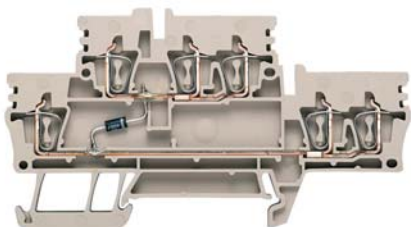
型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	32	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32	60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32	20	1909010000
厚度 [mm]			
ZAP/TW ZDK 4-2	2	50	8670760000
厚度 [mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
Swift Set			
SD 0.6x3.5x100	1	1	9006060000
			9008330000
信息			
DEK 6 (订货号参考E32-E35)			

带电子元件的接线端子

ZDK 2.5/3AN D1

4 mm²

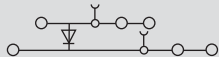
二极管电路



5.1 x 93 x 44

/ 4

0.05 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
1			
4	AWG 30... 12	AWG 30... 12	
	6 / 3		
	A2 / V-0		

1000 / 1

额定压接面积

附件联接

0.5...4 / 2.5...2.5

0.05...2.5 / 0.21...2.5

10 / 0.6 x 3.5

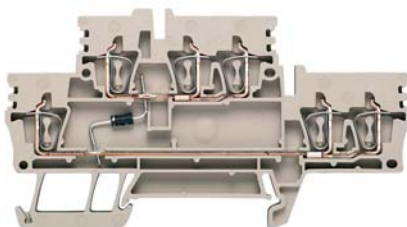
压2.5 mm² 带管状端头的软导线，可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/3AN D1	50	1924440000
焊接的二极管：型号1N 4007，反向电压1000V，电流1A		

ZDK 2.5/3AN D2

4 mm²

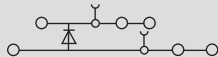
二极管电路



5.1 x 93 x 44

/ 4

0.05 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
1			
4	AWG 30... 12	AWG 30... 12	
	6 / 3		
	A2 / V-0		

1000 / 1

额定压接面积

附件联接

0.5...4 / 2.5...2.5

0.05...2.5 / 0.21...2.5

10 / 0.6 x 3.5

压2.5 mm² 带管状端头的软导线，可以使用魏德米勒的压接工具PZ 6/5

型号	数量	订货号
ZDK 2.5/3AN D2	50	1924450000
焊接的二极管：型号1N 4007，反向电压1000V，电流1A		

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度 [mm]

ZAP/TW ZDK 2.5/3AN	2	20	1924910000
--------------------	---	----	------------

厚度 [mm]

ZEW 35/2	8	20	8630740000
----------	---	----	------------

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
------------	------	------------

ZRH 1.5H/2	1000	1678800000
------------	------	------------

DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

2.5 mm² 导线使用塑料绝缘管状端头时，塑料绝缘件应该使用订货号 1333100000，最小订货量500)。

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

厚度 [mm]

ZAP/TW ZDK 2.5/3AN	2	20	1924910000
--------------------	---	----	------------

厚度 [mm]

ZEW 35/2	8	20	8630740000
----------	---	----	------------

SD 0.6x3.5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
------------	------	------------

ZRH 1.5H/2	1000	1678800000
------------	------	------------

DEK 5/5 / WS 10/5 (订货号参考E32-E35)

2.5 mm² 导线使用塑料绝缘管状端头时，塑料绝缘件应该使用订货号 1333100000，最小订货量500)。

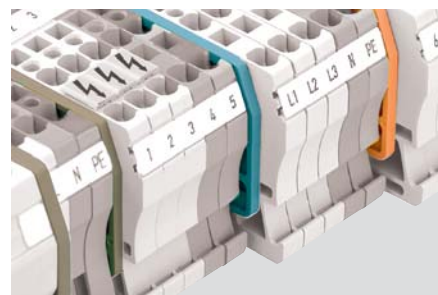
附件-Z系列

辅助功能

辅助功能

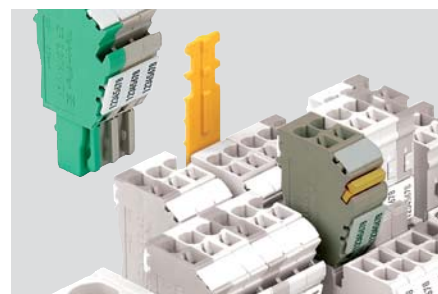
魏德米勒可以为客户提供大量Z系列的附件,提供一些超出常规功能的优化解决方案。魏德米勒的附件产品和端子一样拥有极高的质量。

清晰的分隔功能



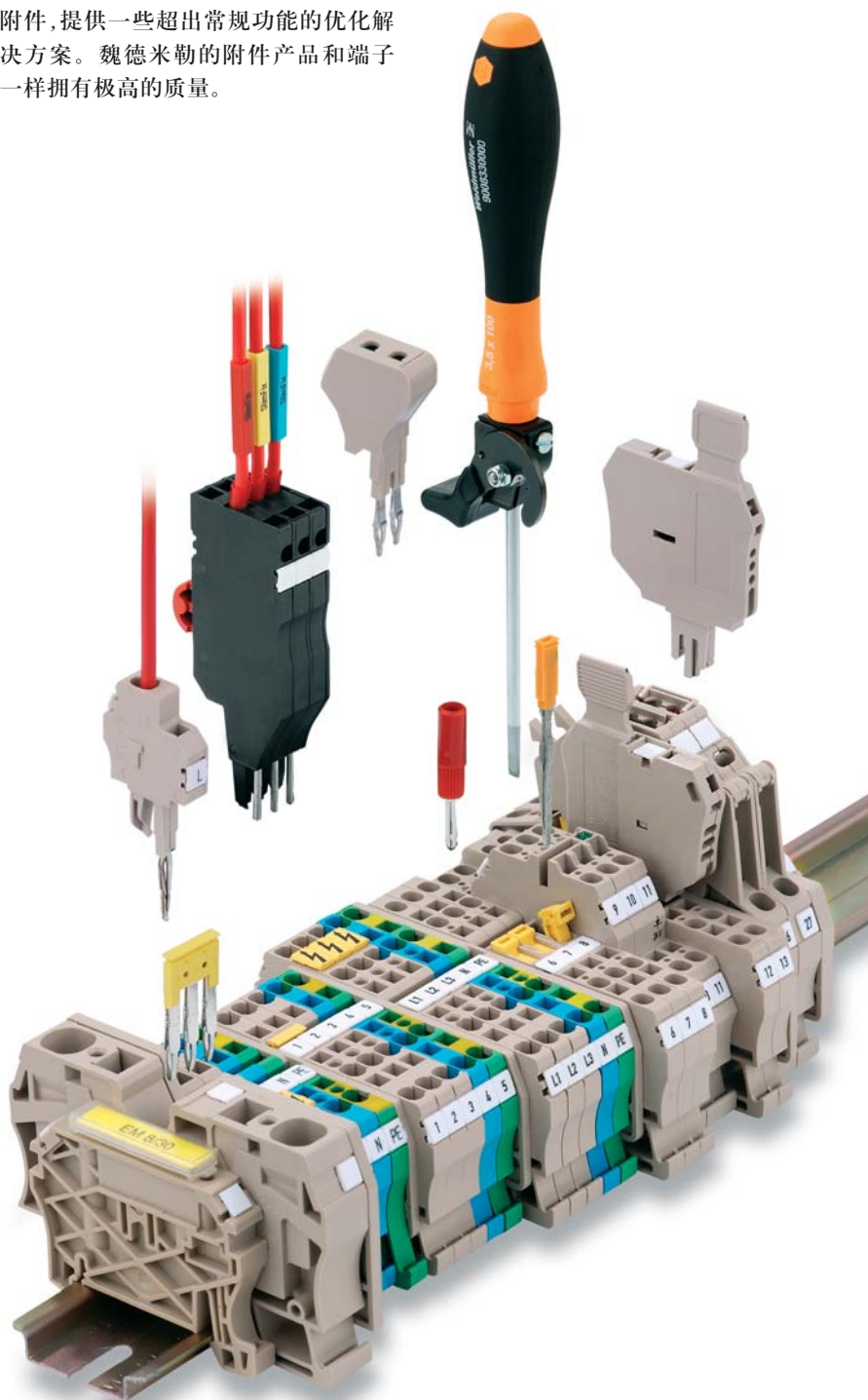
为了确保端子的手指保护功能,端子敞开的一端使用挡板或隔板来保护人身安全。可以提供不同颜色的挡板和隔板来明显区分不同的电气回路。

插拔式接线端子



WeiCoS接线端子

这种插拔式接线端子采用了模块化的结构原理。**WeiCoS**的基本构成为装在导轨上的基座端子和插拔式的插头。



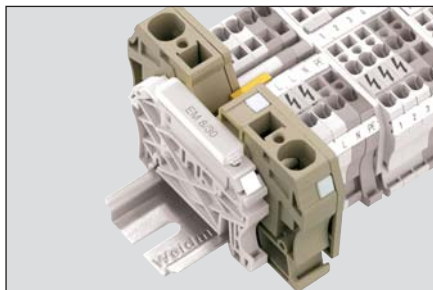
附件-Z系列

固定件



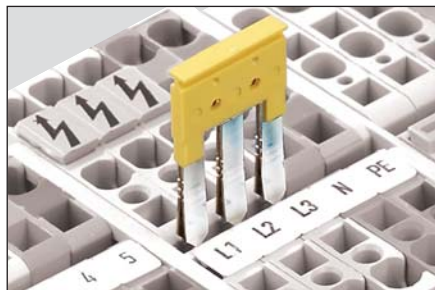
终端固定器位于端子条的左边和右边
把端子条牢固地固定在安装导轨上
终端固定器表面可以加标记号
用来标识端子条
具体细节可以参考固定器和导轨章节

电源供电



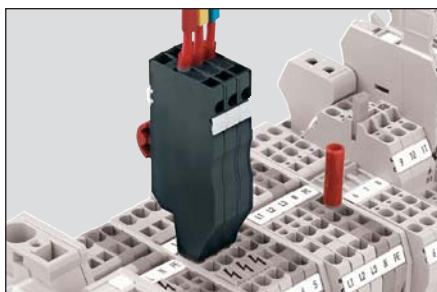
魏德米勒的弹片端子
有三种供电端子：
ZEI 16 标准端子
ZEI 16/2-1AN 斜坡型端子
ZEI 6 用于端子 ZDU 1.5...
横联件把电源分配成
若干个供电回路
电流通过 16 mm² 端子的横联金属片
传递给相邻的端子，
例如 1.5mm²，2.5mm²，4mm² 和 6mm²

电源分配



插拔式横联件系列 (ZQV)
可用于整个 Z 系列的端子。
电流可以通过插拔式横联件
传递到任意一个端子上
通常 400V 电压可以通过横联件分配到相应的端子
这取决于端子的额定电压

测试适配器



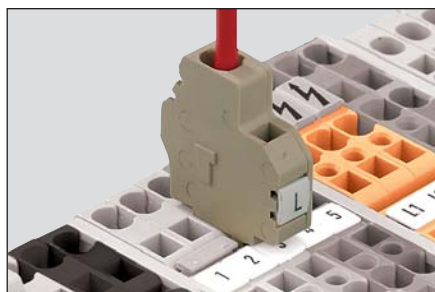
插槽式测试适配器 (ZTA) 用于盘柜中
一些电量的测量
测试适配器的作用是方便在端子上进行
电气参数的测量
只需把它插入端子的测试槽中就可以
完成同端子导电片的连接
按住释放按钮就可以取出测试适配器

标记号及连接



魏德米勒的标记号用于标识弹片端子
单个的端子回路，端子条可以用标记号来标识

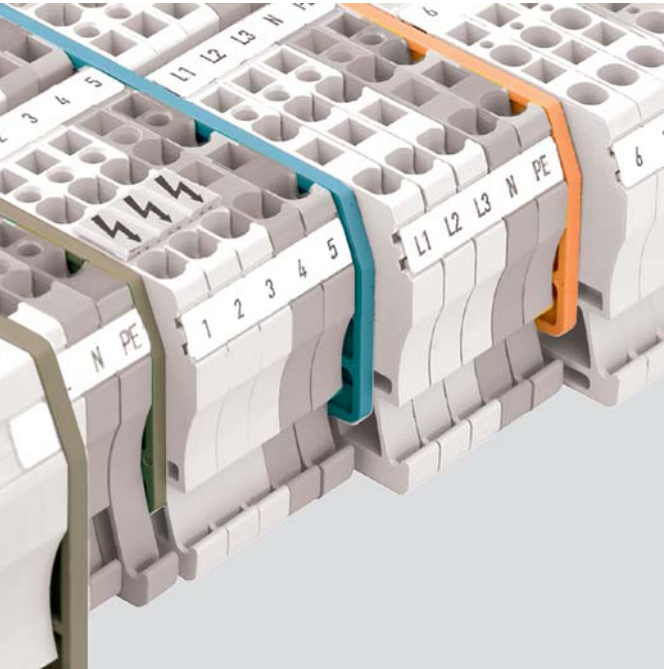
特定功能/不同的颜色



对于弹片联接技术
有更进一步的附件，例如：
• 附加的插拔式连接器(ZZA)
• 电气元件的安装外壳(ZBS 1)
• 插拔式熔芯架(SIHA 1 到 SIHA 3)
• 各种颜色的端子

附件—清晰的分隔功能

挡板



触摸安全保护

端子条末端相邻的接线端子,应当作用ZAP/TW类型的挡板,隔开端子条里含有不同型号的端子时,也要用挡板隔开,这确保了电压组件以及接线端子触摸的安全性。

清晰的分隔

彩色的挡板常被用来识别不同的电路。

确保工作电压

挡板还可以用来保持必要的爬电距离, 以保证对额定电压的使用, 当横联件并排使用时, 也要用挡板。

轮廓匹配

挡板的轮廓与其相联的端子匹配。

安装

挡板安装到相应的端子上非常简易。接线端子上的缺口能够确保轮廓的一致性。

用于标准型接线端子

类型	颜色	数量	订货号	接线端子:
宽度 2mm				
ZAP/TW ZDU1.5/2AN	米色	20	1776030000	ZDU 1.5
ZAP/TW ZDU1.5/2AN BL	蓝色	20	1776040000	ZDU 1.5 BL
ZAP/TW ZDU1.5/2AN OR	橙色	20	1776050000	ZPE 1.5
宽度 2mm				
ZAP/TW ZDU1.5/3AN	米色	20	1776060000	ZDU 1.5/3 AN
ZAP/TW ZDU1.5/3AN BL	蓝色	20	1776070000	ZDU 1.5/3 AN/BL
ZAP/TW ZDU1.5/3AN OR	橙色	20	1776080000	ZPE 1.5/3AN
宽度 2mm				
ZAP/TW ZDU1.5/4AN	米色	20	1776090000	ZDU 1.5 2X2AN
ZAP/TW ZDU1.5/4AN BL	蓝色	20	1776100000	ZDU 1.5 2X2AN BL
ZAP/TW ZDU1.5/4AN OR	橙色	20	1776110000	ZDU 1.5/4 AN
				ZDU 1.5/4 AN/BL
				ZPE 1.5/4AN
宽度 2mm				
ZAP/TW ZDK1.5	深米色	20	1791160000	ZDK 1.5
ZAP/TW ZDK1.5 BL	蓝色	20	1791170000	ZDK 1.5 BL
ZAP/TW ZDK1.5 OR	橙色	20	1791180000	ZDK 1.5 PE
				ZDK 1.5DU-PE
				ZDK 1.5V
				ZDK 1.5V BL
宽度 2mm				
ZAP/TW 1	深米色	50	1608740000	ZDU 2.5
ZAP/TW 1 BL	蓝色/淡蓝色	50	1608750000	ZDU 2.5 BL
ZAP/TW 1 GN	绿色	50	1683680000	ZPE 2.5
ZAP/TW 1 GR	灰色	50	1683710000	ZTR 2.5
ZAP/TW 1 OR	橙色	50	1608760000	ZTR 2.5 BL
ZAP/TW 1 RT	红色	50	1683660000	ZTR 2.5/O. TNHE
宽度 2mm				
ZAP/TW 2 BL	蓝色/淡蓝色	50	1608780000	ZDU 2.5/3AN
ZAP/TW 2 DB	深米色	50	1608770000	ZDU 2.5/3AN BL
ZAP/TW 2 GN	绿色	50	1683760000	ZPE 2.5/3AN
ZAP/TW 2 OR	橙色	50	1608790000	
宽度 2mm				
ZAP/TW 3	深米色	50	1608800000	ZDU 2.5/2X2AN
ZAP/TW 3 BL	蓝色/淡蓝色	50	1608810000	ZSI 2.5
ZAP/TW 3 GN	绿色	50	1683840000	ZSI 2.5/5X25
ZAP/TW 3 GR	灰色	50	1683870000	ZSI 2.5/LD 120AC
ZAP/TW 3 OR	橙色	50	1608820000	ZSI 2.5/LD 250AC
ZAP/TW 3 RT	红色	50	1683820000	ZSI 2.5/LD 28AC
ZAP/TW 3 SW	黑色	50	1683890000	ZSI 2.5/LD 60AC
ZAP/TW 3 WS	白色	50	1683880000	ZTR 2.5/3AN
				ZTR 2.5/3AN BL
				ZTR 2.5/3AN/O. TNHE
				ZTR 2.5/4AN
				ZDU 2.5/2X2AN BL
				ZTR 2.5/4AN BL
				ZTR 2.5/4AN/O. TNHE
				ZDU 2.5/2X2AN/D+
				ZDU 2.5/2X2AN/D-
				ZDU 2.5/2X2AN/LD+
				ZDU 2.5/2X2AN/LD-
				ZDU 2.5/4AN
				ZDU 2.5/4AN BL
				ZPE 2.5/4AN
宽度 1.5mm				
ZAP/TW ZDK2.5	深米色	20	1674730000	ZDK 2.5
ZAP/TW ZDK2.5 BL	蓝色/淡蓝色	20	1748800000	ZDK 2.5/D/1
ZAP/TW ZDK2.5 OR	橙色	20	1690080000	ZDK 2.5/D/2
				ZDK 2.5/D/4
				ZDK 2.5/D/5
				ZDK 2.5/D/6
				ZDK 2.5/LD RT/1
				ZDK 2.5/LD RT/2
				ZDK 2.5V
				ZDK 2.5 BL
				ZDK 2.5 DU-PE
				ZDK 2.5 EM
				ZDK 2.5 N-DU
				ZDK 2.5 N-PE
				ZDK 2.5 OR
				ZDK 2.5 PE
				ZDK 2.5 V BL

附件—清晰的分隔功能

用于标准型接线端子

类型	颜色	数量	订货号	接线端子:
宽度 1.5mm				
ZAP ZDLD2.5-2	深米色	20	1718370000	ZDLD 2.5-2 N
ZAP/TW ZDLD2.5-2N	深米色	20	1782340000	ZDLD 2.5-2 N/BL
ZAP/TW ZDLD2.5-2N BL	蓝色	20	1782350000	ZDLD 2.5-2 VN
				ZDLD 2.5-2 VN/BL
宽度 1.5mm				
ZAP ZMAK2.5	深米色	10	1768010000	ZMAK 2.5
宽度 1.5mm				
AP ZDTR2.5	深米色	20	1745420000	ZDTR 2.5
AP ZDTR2.5 BL	蓝色	20	1798340000	ZDTR 2.5 BL
宽度 2mm				
ZAP/TW 4 BL	蓝色/淡蓝色	50	1632100000	ZDU 4
ZAP/TW 4	深米色	50	1632090000	ZDU 4 BL
ZAP/TW 4 GN	绿色	50	1683920000	ZPE 4
ZAP/TW 4 OR	橙色	50	1632110000	
宽度 2mm				
ZAP/TW 4/3AN BL	蓝色	20	7904110000	ZDU 4/3AN
ZAP/TW 4/3AN OR	橙色	20	7904120000	ZDU 4/3AN BL
ZAP/TW 4/3AN	深米色	20	7904100000	ZPE 4/3AN
宽度 2mm				
ZAP/TW4/4AN	深米色	20	7904210000	ZDU 4/4AN
ZAP/TW4/4AN BL	蓝色	20	7904220000	ZDU 4/4AN BL
ZAP/TW4/4AN OR	橙色	20	7904230000	ZPE 4/4AN
宽度 2mm				
ZAP/TW 5	深米色	50	1608830000	ZDU 6
ZAP/TW 5 BL	blue/light	50	1608840000	ZDU 6 BL
ZAP/TW 5 OR	橙色	50	1608850000	ZPE 6
宽度 2mm				
ZAP/TW6/3AN BL	蓝色	20	7907380000	ZDU 6/3AN
ZAP/TW6/3AN OR	橙色	20	7907390000	ZDU 6/3AN BL
ZAP/TW6/3AN	深米色	20	7907370000	ZPE 6/3AN
宽度 2.7mm				
ZAP/TW ZDU10	米色	20	1748660000	ZDU 10
ZAP/TW ZDU10 BL	蓝色/淡蓝色	20	1764110000	ZDU 10 BL
ZAP/TW ZDU10 OR	橙色	20	1748670000	ZPE 10
宽度 3mm				
ZAP/TW 10/16	米色	20	1749580000	ZDU 10/3AN
ZAP/TW 10/16 BL	蓝色	20	1768520000	ZDU 10/3AN BL
ZAP/TW 10/16 OR	橙色	20	1749590000	ZDU 16/3AN
				ZDU 16/3AN BL
				ZPE 10/3AN
				ZPE 16/3AN
宽度 3mm				
ZAP/TW ZDU16	深米色	20	1745150000	ZDU 16
ZAP/TW ZDU16 BL	蓝色/淡蓝色	20	1764100000	ZDU 16 BL
ZAP/TW ZDU16 OR	橙色	20	1745160000	ZPE 16

用于斜坡型接线端子

类型	颜色	数量	订货号	接线端子:
宽度 2.5mm				
ZAP/TW7	深米色	50	1706110000	ZDU 2.5-2
ZAP/TW7 BL	蓝色/淡蓝色	50	1706120000	ZDU 2.5-2 BL
ZAP/TW7 OR	橙色	50	1706130000	ZDU 2.5-2/3AN
				ZDU 2.5-2/3AN BL
				ZDU 2.5-2/4AN
				ZDU 2.5-2/4AN BL
				ZDU 2.5-2/D+
				ZDU 2.5-2/D-
				ZPE 2.5-2
				ZPE 2.5-2/3AN
				ZPE 2.5-2/4AN
				ZTR 2.5-2
				ZTR 2.5-2 BL
				ZTR 2.5-2/O.TNHE
宽度 2mm				
ZAP/TW ZDK2.5-2	深米色	20	1791050000	ZDK 2.5-2
ZAP/TW ZDK2.5-2 BL	蓝色	20	1791060000	ZDK 2.5-2 BL
ZAP/TW ZDK2.5-2 OR	橙色	20	1791070000	ZDK 2.5-2 PE
				ZDK 2.5V
				ZDK 2.5V BL

用于斜坡型接线端子

类型	颜色	数量	订货号	接线端子:
宽度 2mm				
ZAP/TW ZDKPE2.5-2	深米色	25	1805960000	ZDKPE 2.5-2
				ZDKPE 2.5-2/N/L/PE
宽度 2mm				
ZAP ZDU4-2	深米色	50	1770400000	ZDU 4-2/2AN
ZAP ZDU4-2 BL	蓝色	50	1770880000	ZDU 4-2/2AN BL
ZAP ZDU4-2 OR	橙色	50	1770890000	ZDU 4-2/3AN
				ZDU 4-2/3AN BL
				ZDU 4-2/3AN LSC
				ZPE 4-2/2AN
				ZPE 4-2/3AN
宽度 2mm				
ZAP ZDU4-2/4AN	深米色	50	1807010000	ZDU 4-2/4AN
ZAP ZDU4-2/4AN BL	蓝色	50	1807020000	ZDU 4-2/4AN BL
ZAP ZDU4-2/4AN OR	橙色	50	1807030000	ZPE 4-2/4AN
宽度 2.5mm				
ZAP ZDU6-2	深米色	50	1771440000	ZDU 6-2/2AN
ZAP ZDU6-2 BL	蓝色	50	1771450000	ZSI 6-2 2X2.5/G20
ZAP ZDU6-2 OR	橙色	50	1771460000	ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD1
ZAP ZDU6-2 SW	黑色	50	1814710000	ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD2
				ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD3
				ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD4
				ZSI 6-2/FC
				ZSI 6-2/FC LD
				ZTR 6-2
				ZTR 6-2 E / 230V UC
				ZTR 6-2 E / 24V DC
				ZDU 6-2/2AN BL
				ZDU 6-2/3AN
				ZDU 6-2/3AN BL
				ZPE 6-2/2AN
				ZPE 6-2/3AN
				ZSI 2.5-2/2X2AN/G20
				ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD1
				ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD2
宽度 2.5mm				
ZAP/Z...16-2/1AN	深米色	10	1772970000	ZPE 16-2/1AN

用于传感器-执行器接线端子

类型	颜色	数量	订货号	接线端子:
宽度 5.1mm				
ZAP/TW ZPV1.5	深米色	50	1674650000	ZAP/TW ZPV1.5
				ZPV 1.5
宽度 5.1mm				
ZAP/TW ZIA1.5/3L	米色	50	1649540000	ZIA 1.5/3L-1S
				ZIA 1.5/3L-1S/LD
				ZIA 1.5/3L-PE
宽度 5.1mm				
ZAP/TWZIA1.5/4L	米色	50	1649550000	ZIA 1.5/4L-1S
				ZIA 1.5/4L-1S/LD
				ZIA 1.5/4L-PE
宽度 5.1mm				
AP ZRV1.5 DB	深米色	10	1698180000	

附件—清晰的分隔功能

用于安装接线端子

类型	颜色	数量	订货号	接线端子:
宽度 3mm				
ZHP Z/W BL	蓝色	20	1745180000	ZDU 10S
ZHP ZDL2.5S BL	蓝色	20	1720890000	ZDU 10S BL
				ZDU 16S
				ZDU 16S BL
				ZNT 10S
				ZNT 16S
				ZNT 35
				ZPE 10S
				ZPE 16S
宽度 2mm				
ZAP ZDU10/16S	深米色	20	1739660000	ZDU 10/NT
				ZDU 10S
				ZDU 10S BL
				ZDU 16S
				ZDU 16S BL
				ZNT 10S
				ZNT 16S
				ZPE 10S
				ZPE 16S
宽度 5mm				
ZHP Z/W SO	蓝色	20	1781070000	ZDU 10S
				ZDU 10S BL
				ZDU 16S
				ZDU 16S BL
				ZNT 10S
				ZNT 16S
				ZNT 35
				ZPE 10S
				ZPE 16S
宽度 2mm				
ZAP ZDU 2.5 S	深米色	20	1808030000	ZDU 2.5 S
ZAP ZDU 2.5 S BL	蓝色	20	1808040000	ZDU 2.5 S BL
ZAP ZDU 2.5 S OR	橙色	20	1808050000	ZNT 2.5 S
				ZPE 2.5 S
宽度 2mm				
ZAP ZDU 4 S	深米色	20	1808380000	ZDU 4 S
ZAP ZDU 4 S BL	蓝色	20	1808390000	ZDU 4 S BL
				ZNT 4 S
				ZPE 4 S
宽度 2mm				
ZAP ZDU 6 S	深米色	20	1808250000	ZDU 6 S
ZAP ZDU 6 S BL	蓝色	20	1808260000	ZDU 6 S BL
				ZNT 6 S
				ZPE 6 S
宽度 3mm				
ZHP S	蓝色	20	1808290000	ZDU 2.5 S
ZHP S SO	蓝色	20	1808280000	ZPE 2.5 S
				ZPE 4 S
				ZPE 6 S
				ZDU 2.5 S BL
				ZDU 4 S
				ZDU 4 S BL
				ZDU 6 S
				ZDU 6 S BL
				ZNT 2.5 S
				ZNT 4 S
				ZNT 6 S

用于微型接线端子

类型	颜色	数量	订货号	接线端子:
宽度 1.5mm				
ZAP/TW ZDUA	深米色	50	1720960000	ZDUA 2.5-2
ZAP/TW ZDUA BL	蓝色/淡蓝色	50	1720970000	ZDUA 2.5-2 BL
ZAP/TW ZDUA OR	橙色	50	1720980000	ZPEA 2.5-2
宽度 2.5mm				
ZAP/TW ZDUA2.5-2N	深米色	50	1808170000	ZDUA 2.5-2N
				ZDUA 2.5-2N BL
				ZPEA 2.5-2N
宽度 5mm				
ZAP ZDUB	深米色	50	1704750000	ZDUB 2.5-2/2AN/15
ZAP ZDUB BL	蓝色/淡蓝色	50	1704760000	ZDUB 2.5-2/2AN/RC BL
ZAP ZDUB OR	橙色	50	1704770000	ZDUB 2.5-2/2AN/RC GE
				ZDUB 2.5-2/2AN/RC OR
				ZDUB 2.5-2/4AN/15
				ZDUB 2.5-2/4AN/15 BL
				ZDUB 2.5-2/4AN/DB
				ZDUB 2.5-2/4AN/DB BL
				ZDUB 2.5-2/4AN/DB GE
				ZDUB 2.5-2/4AN/DM
				ZDUB 2.5-2/4AN/DM BL
				ZDUB 2.5-2/2AN/15 BL
				ZDUB 2.5-2/4AN/DM GE
				ZDUB 2.5-2/4AN/RC
				ZDUB 2.5-2/4AN/RC BL
				ZDUB 2.5-2/4AN/RC/BL
				ZDUB 2.5-2/4AN/RC/GE
				ZPEB 2.5-2/2AN
				ZDUB 2.5-2/2AN/DB
				ZDUB 2.5-2/2AN/DB BL
				ZDUB 2.5-2/2AN/DB GE
				ZDUB 2.5-2/2AN/DM
				ZDUB 2.5-2/2AN/DM BL
				ZDUB 2.5-2/2AN/DM GE
				ZDUB 2.5-2/2AN/RC
宽度 5mm				
ZTW ZDUB	深米色	50	1704340000	ZDUB 2.5-2/2AN/15
				ZDUB 2.5-2/2AN/RC BL
				ZDUB 2.5-2/2AN/RC GE
				ZDUB 2.5-2/2AN/RC OR
				ZDUB 2.5-2/4AN/15
				ZDUB 2.5-2/4AN/15 BL
				ZDUB 2.5-2/4AN/DB
				ZDUB 2.5-2/4AN/DB BL
				ZDUB 2.5-2/4AN/DB GE
				ZDUB 2.5-2/4AN/DM
				ZDUB 2.5-2/4AN/DM BL
				ZDUB 2.5-2/2AN/15 BL
				ZDUB 2.5-2/4AN/DM GE
				ZDUB 2.5-2/4AN/RC
				ZDUB 2.5-2/4AN/RC/BL
				ZDUB 2.5-2/4AN/RC/GE
				ZPEB 2.5-2/2AN
				ZDUB 2.5-2/2AN/DB
				ZDUB 2.5-2/2AN/DB BL
				ZDUB 2.5-2/2AN/DB GE
				ZDUB 2.5-2/2AN/DM
				ZDUB 2.5-2/2AN/DM BL
				ZDUB 2.5-2/2AN/DM GE
				ZDUB 2.5-2/2AN/RC

附件—清晰的分隔功能

用于WeiCoS 插拔式接线端子

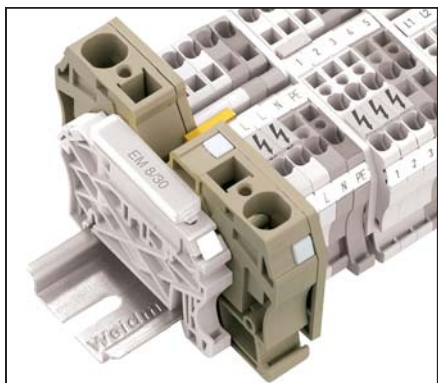
类型	颜色	数量	订货号	接线端子:
宽度 2.5mm				
ZAP/TW ZT2.5/2AN	深米色	50	1816030000	ZT 2.5/2AN/1
ZAP/TW ZT2.5/2AN OR	橙色	50	1816040000	ZTPE 2.5/2AN/1
ZAP/TW ZT2.5/3AN	深米色	50	1816050000	ZT 2.5/3AN/1
				ZTPE 2.5/3AN/1
宽度 2.5mm				
ZAP/TW ZT2.5/4AN/2	深米色	50	1816070000	ZT 2.5/4AN/2
ZAP/TW ZT2.5/4AN/2 OR	橙色	50	1816080000	ZTPE 2.5/4AN/2
宽度 2.5mm				
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4	深米色	50	1816090000	ZT 2.5/4AN/4
ZAP/TW ZT2.5/4AN/4 OR	橙色	50	1816100000	ZTC 2.5/4AN/4
				ZTCPE 2.5/4AN/4
				ZTPE 2.5/4AN/4
宽度 2.5mm				
ZAP/TW ZDT2.5/2	深米色	50	1816110000	ZDT 2.5/2
				ZDT 2.5/2 DU-PE
				ZDT 2.5/2 PE
宽度				
ZAP/TW ZTTR2.5	深米色	50	1865520000	ZTTR 2.5
				ZTTR 2.5/O. TNHE

客户定制

类型	颜色	数量	订货号	接线端子:
宽度 2mm				
ZTW ZTL6	深米色	20	1771870000	ZTD 6
ZTW ZTL6 OR	橙色	20	1771880000	ZTD 6/STB
				ZTL 6
				ZTL 6/STB
宽度 1.5mm				
ZAP ZDU4/NT	深米色	20	1757970000	ZDU 4/NT
				ZDU 4/NT DB
宽度 2mm				
ZAP ZDU10/16S	深米色	20	1739660000	ZDU 10/NT
				ZDU 10S
				ZDU 10S BL
				ZDU 16S
				ZDU 16S BL
				ZNT 10S
				ZNT 16S
				ZPE 10S
				ZPE 16S

附件—电源供电

ZEI 16 供电端子



ZEI 16 供电端子可以被用来提供导线截面达25mm²的电流分配。

标准的横联件可以把电流分配到一定数量的小截面的端子上。

下表显示了相关的情况。

带有挡板的端子



左边和右边可以横联



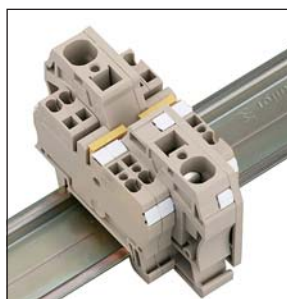
横联面积和相应的横截面积

供电端子	分配到电源的端子	横截面积	左边横联	右边横联
ZEI 16	ZDU 2.5	ZQV 2.5/...	•	•
	ZDU 2.5/4AN	ZQV 2.5/...	•	•
	ZDU 2.5N	ZQV 2.5/...	•	•
	ZDU 2.5N/3AN	ZQV 2.5/...	•	•
	ZDU 2.5N/4AN	ZQV 2.5/...	•	•
	ZDU 4	ZQV 4/...	•	•
	ZDU 4/3AN	ZQV 4/...	•	• 1)
	ZDU 4/4AN	ZQV 4/...	•	• 1)
	ZDU 6	ZQV 6/...	•	•
	ZDU 6/3AN	ZQV 6/...	•	• 1)
	ZTR 2.5	ZQV 2.5/...	• 2)	• 2)
	ZTR 2.5/3AN	ZQV 2.5/...	• 2)	• 2)
	ZTR 2.5/4AN	ZQV 2.5/...	•	•
供电端子	分配到电源的端子	横截面积	左边横联	右边横联
ZEI 6	ZDU 1.5	ZQV 1.5/...	•	•
	ZDU 1.5/3AN	ZQV 1.5/...	•	•
	ZDU 1.5/4AN	ZQV 1.5/...	•	• 1)

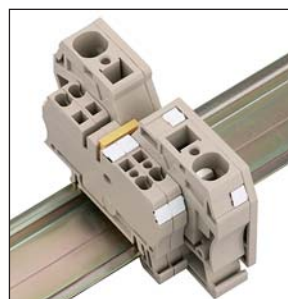
1) with IEPL 2) with QVAR



$$I_{\max} = \sum I_n \text{ (左边)}$$



$$I_{\max} = \sum I_n \text{ (左边)} + \sum I_n \text{ (右边)}$$



$$I_{\max} = \sum I_n \text{ (右边)}$$

订货数据

型号	颜色	数量	订货号
ZEI 16	深米色	20	1745350000
ZEI 16 BL	蓝色	20	1766240000
IEPL	深米色	20	1859570000
QVAR	深米色	20	1836370000

分配电流端子 横联件截面积 导体截面积 供电电流
左边 / 右边 中间

最大分配电流 $I_{\max}$

分配电流端子	横联件截面积	导体截面积	供电电流 左边/右边	供电电流 中间
ZDU 2.5	ZQV 2.5	16 mm²	48 A	76 A
		25 mm²	48 A	89 A
ZDU 2.5/4AN	ZQV 2.5	16 mm²	48 A	76 A
		25 mm²	48 A	89 A
ZDU 4	ZQV 4	16 mm²	64 A	76 A
		25 mm²	66 A	100 A
ZDU 6	ZQV 6	16 mm²	76 A	76 A
		25 mm²	82 A	100 A

附件-电源供电

供电标准端子

根据 IEC 60204-1 和 IEC 60 439-1为了在分配板和控制单元内减少导线的数量，导线的保护装置可以被装在离供电端最远3m处，而不必装在供电端的开始位置。导线在输出端的保险丝装置之前一定要被“短路保护”。

左边供电



右边供电



供电选项和相应的横截面积

分配到电源的端子		右边												
		ZDU 2.5	ZDU 2.5/3AN	ZDU 2.5/4AN	ZDU 2.5N	ZDU 2.5N/3AN	ZDU 2.5N/4AN	ZDU 4	ZDU 4/3AN	ZDU 4/4AN		ZTR 2.5	ZTR 2.5/3AN	ZTR 2.5/4AN
供电端子														
左边														
ZDU 4		•	• 2)	•	•	• 2)	•	•	•	•		• 2)	• 2)	•
ZDU 4/3AN		• 1)	• 2)	• 1)	• 1)	• 2)	• 1)		•			• 2)	• 2)	•
ZDU 4/4AN		• 1)	• 2)	• 1)	• 1)	• 2)	• 1)			•		• 2)	• 2)	• 1)
ZDU 6		•	• 2)	•	•	• 2)	•	•	•	•		• 2)	• 2)	•
ZDU 6/3AN		• 1)		• 1)	• 1)		• 1)							• 1)
分配到电源的端子		左边												
		ZDU 2.5	ZDU 2.5/3AN	ZDU 2.5/4AN	ZDU 2.5N	ZDU 2.5N/3AN	ZDU 2.5N/4AN	ZDU 4	ZDU 4/3AN	ZDU 4/4AN		ZTR 2.5	ZTR 2.5/3AN	ZTR 2.5/4AN
供电端子														
右边														
ZDU 4		•	• 2)	• 1)	•	• 2)	• 1)	•				• 2)	• 2)	• 1)
ZDU 4 / 3 AN		•	• 2)	• 1)	•	• 2)	• 1)	•	•			• 2)	• 2)	• 1)
ZDU 4 / 4 AN		•	• 2)	• 1)	•	• 2)	• 1)	•	•	•		• 2)	• 2)	• 1)
ZDU 6		•	• 2)	• 1)	•	• 2)	• 1)	•				• 2)	• 2)	• 1)
ZDU 6 / 3 AN		•	• 2)	• 1)	•	• 2)	• 1)	•	•			• 2)	• 2)	•

1) with IEPL 2) with QVAR

附件—电源供电

插拔式横联件 ZQV



插拔式横联件是具有插拔，方便易于操作的横联方式，可以节约大量的安装时间和成本。

- **ZQV 2.5** 可提供2到10路以及20路连续横联件

- **ZQV 4** 可提供2到10路以及20路连续横联件

ZQV 6 可提供2到4路以及32路连续横联件

ZQV 10, ZQV 16 和 ZQV 35只可提供2路横联件

- **ZQV 35-10, ZQV 35-16 和 ZQV 16-10**为大跨小横联件。

- **ZQV 2.5N**可提供2到10路以及20路连续横联件

这些产品具有完整的震动保护。

不过请注意，使用横联件时，额定电压降到400V（例如端子ZDU2.5, ZDU35和ZDU2.5-2）。这并不适用于额定电压为500V以下的端子，这里所指的使用的端子的额定电压是强制的（例如ZTR2.5和ZTR2.5/3AN）

折断横断针

从横联件上折断一个或多个连接片（最多60%）绕过数个端子满足应用要求。

横联件的安装

横联件的安装非常方便—插入横联件直到底部

插入横联件直到底部

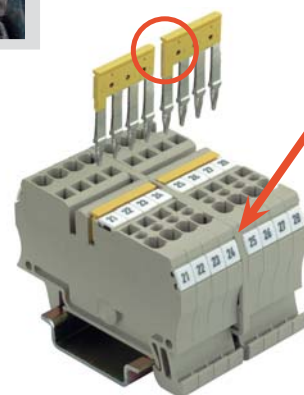
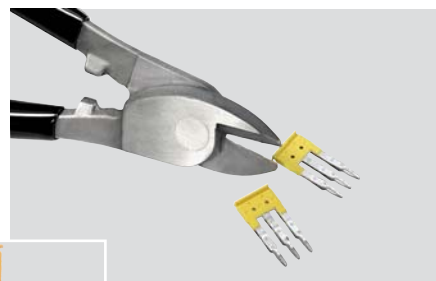
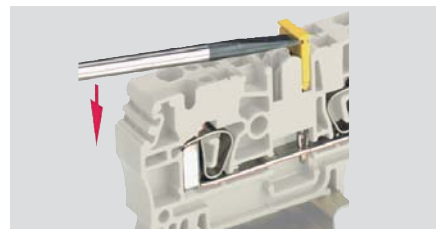
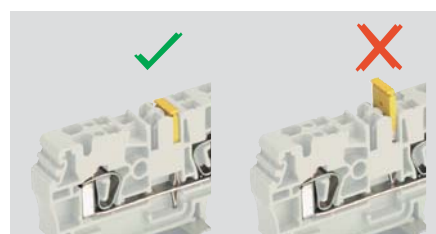
取出横联件时，只需一把螺丝刀。

剪断横联件

可以使用合适的剪断工具，剪断横联件，比如KT ZQV(订货号900217)，请注意必须至少保留3路横断件。

注意：
不要让横联件弹片变形。

如果横联件缩短，必须使用挡板或小隔板（ZAP/TW）来维持额定电压250V，（连接在横联件被裁剪的那侧）。



附件—电源分配

组合方案

位于一排横联通道



位于两排横联通道



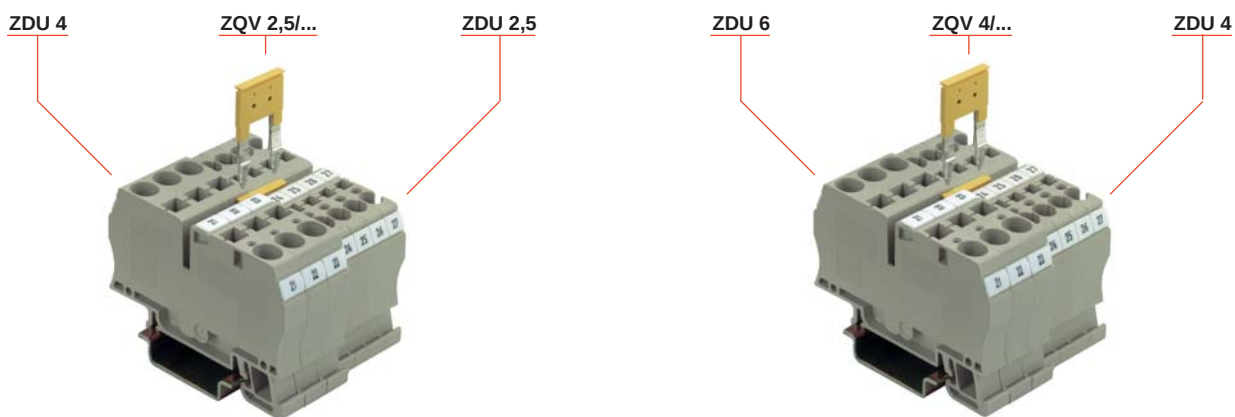
相同型号端子可以使用的适当的横联件

端子类型 标准端子	横联件	单排横联	相邻两排横联	跨桥横联	桥横联	两排平行 跨桥横联	两排扩展 横联
ZDU 2.5	ZQV 2.5I...	•	•	•	•	•	•
ZDU 2.5 / 3 AN	ZQV 2.5I...	•	•	•			
ZDU 2.5 / 4 AN	ZQV 2.5I...	•	•	•			
ZDU 2.5N	ZQV 2.5I...	•	•	•	•	•	•
ZDU 2.5N / 3 AN	ZQV 2.5I...	•	•	•			
ZDU 2.5N / 4 AN	ZQV 2.5I...	•	•	•			
ZTR 2.5 ...	ZQV 2.5I...	•	•	•			
ZSI 2.5 ...	ZQV 2.5I...	•	•	•			
ZDU 4 ...	ZQV 4I...	•	•	•			
ZDU 6 ...	ZQV 6I...	•	•	•			
ZDU 10, ZDU 16, ZDU 35	ZQV 10I/2	•			•		
ZPE 2.5	ZQV 2.5I...			•		•	•
ZPE 4	ZQV 4I...			•			
ZPE 6	ZQV 6I...			•			
ZPE 10, ZPE 16, ZPE 35	ZQV 10	•			•		
斜坡型端子							
ZDU 2.5-2	ZQV 2.5I...	•	•	•	•	•	•
ZDU 2.5-2 / 3 AN	ZQV 2.5I...	•	•	•	•	•	•
ZDU 4-2I...	ZQV 4I...	•	•	•	•	•	•
ZDU 6-2I...	ZQV 6I...	•	•	•			
ZPE 2.5-2	ZQV 2.5I...			•		•	
ZPE 2.5-2 / 3 AN	ZQV 42.5I...			•		•	
ZPE 4-2I...	ZQV 4I...			•		•	
ZPE 6-2I...	ZQV 6I...			•			

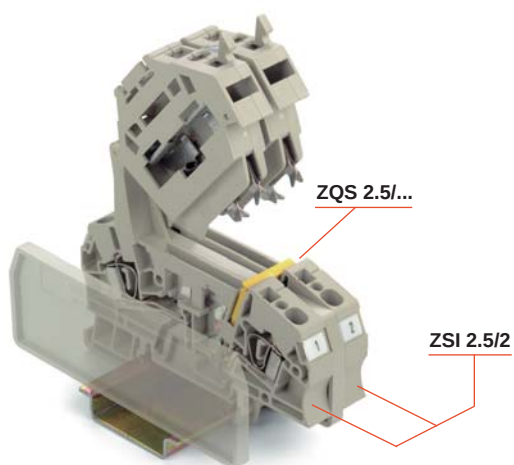
附件—电源分配

可提供的横联方式

不同额定面积的端子



相同额定面积的保险丝端子



当需要安装横联件时，需要把保险丝端子的小塑料件取掉。

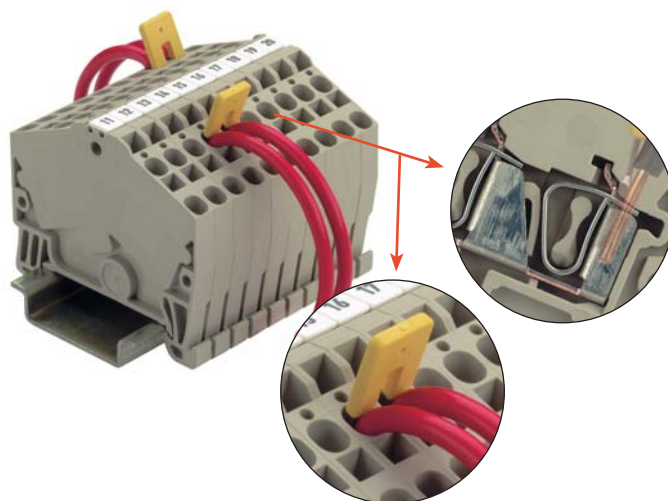


不带横联槽的端子 – ZDU 2.5-2 / 4 AN

ZDU 2.5-2/4 没有横联槽，所以使用横联件 ZQB2.5 可以轻松的桥接。

该图解释了, 如何使用 ZQB2.5

始终确保导线位于弹片和 ZQB2.5 之间。



ZQV 1.5



型号	数量	订货号
ZQV 4/2 GE	60	1608950000
ZQV 4/3 GE	60	1608960000
ZQV 4/4 GE	60	1608970000
ZQV 4/5 GE	20	1608980000
ZQV 4/6 GE	20	1608990000
ZQV 4/7 GE	20	1609000000
ZQV 4/8 GE	20	1609010000
ZQV 4/9 GE	20	1609020000
ZQV 4/10 GE	20	1609030000
ZQV 4/20 GE	20	1909010000

用于标准端子	用于斜坡型端子
ZDU 4 ...	ZDU 4-2 ...
ZDK 4/S ...	ZDU 4 S
ZEI 16	ZNT 4 S
	ZEI 16-2/1 AN

ZQV 16-10

大跨小橫联



大跨小横联



大跨小橫联



76 / 105		
型号	数量	订货号
ZQV 35-16	10	7920120000
用于标准端子	用于斜坡型端子	
ZDU 16 ...	ZDU 16 S	
ZPE 16 ...	ZPE 16 S	
ZDU 35		
ZPE 35		

附件—电源分配

ZQV 6



41 / 41

型号	数量	订货号
ZQV 6/2 GE	60	1627850000
ZQV 6/3 GE	60	1627860000
ZQV 6/4 GE	60	1627870000

ZQV 6/32 GE	10	1733640000
用于标准端子	用于斜坡型端子	
ZDU 6 ...	ZDU 6-2 ...	
ZDK 6/S ...	ZDU 6 S	
ZTL 6 ...	ZNT 6 S	
ZEI 16 ZEI	ZEI 16-2/1 AN	

ZQV 10/2



57 / 17.5

型号	数量	订货号
ZQV 10/2	25	1739680000

用于标准端子	用于斜坡型端子	
ZDU 10 ...	ZDU 10 S	
ZDU 10 NT	ZNT 10 S	

ZQV 16/2



76 / 76

型号	数量	订货号
ZQV 16/2	25	1739690000

用于标准端子	用于斜坡型端子	
ZDU 16	ZDU 16 S	
ZPE 16	ZPE 16 S	
	ZNT 16 S	

ZQV 35/2



105 / 105

型号	数量	订货号
ZQV 35/2	10	1739700000

用于标准端子	用于斜坡型端子	
ZDU 35		
ZPE 35		
ZNT 35/S		

ZQV 2.5N



24 / 24

型号	数量	订货号
ZQV 2.5N/2 GE	60	1693800000
ZQV 2.5N/3 GE	60	1693810000
ZQV 2.5N/4 GE	60	1693820000
ZQV 2.5N/5 GE	20	1693830000
ZQV 2.5N/6 GE	20	1693840000
ZQV 2.5N/7 GE	20	1693850000
ZQV 2.5N/8 GE	20	1693860000
ZQV 2.5N/9 GE	20	1693870000
ZQV 2.5N/10 GE	20	1693880000

用于标准端子	用于斜坡型端子	
ZT 2.5 ...	ZDUA 2.5-2 ...	
ZDT 2.5 ...	ZDUA 2.5-2N ...	
ZP 2.5 ...	ZDL 2.5 ...	
ZTTQ 2.5 ...	ZDL 2.5 S	
ZTC ...		

ZQB 2.5



24 / 24

型号	数量	订货号
ZQB 2.5-2	50	1677120000

用于标准端子	用于斜坡型端子	
	ZDUB 2.5-2/4 AN	
	ZDU 2.5-2/4 AN	

ZQS 2.5



/ 10

型号	数量	订货号
ZQS 2.5/2	20	1633200000
ZQS 2.5/3	20	1633210000
ZQS 2.5/4	20	1633220000
ZQS 2.5/5	20	1633230000

用于标准端子	用于斜坡型端子	
ZSI 2.5/2 ...		

ZVQ 2.5/1.5



/ 23

型号	数量	订货号
ZVQ 2.5/1.5	50	1720700000

用于标准端子	用于斜坡型端子	
ZDK 2.5 ...	ZDLD 2.5-2 ...	
ZDT 2.5/2		

附件—WeiCoS插拔式端子

插头附件

WeiCoS 2.5 mm²

锁定钩

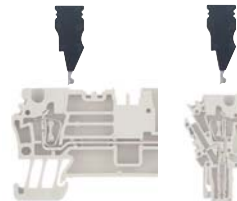
ZVR ZP 2.5



订货资料	型号	数量	订货号
	ZVR ZP 2.5	25	1816130000

测试适配器

ZTA ZT 2.5



订货资料	型号	数量	订货号
	ZTA ZT 2.5 (不带拼装销)	25	1827080000
	ZTA ZT 2.5 (带拼装销)	25	1847600000

编码销

KOSF ZT 2.5



订货资料	型号	数量	订货号
	KOSF ZT 2.5	50	1816150000

锁定钩

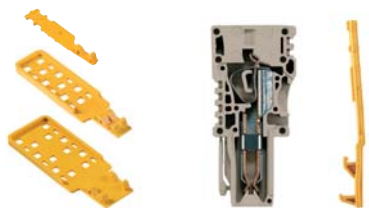
ZVR ZPS 2.5



订货资料	型号	数量	订货号
	ZVR ZPS 2.5	20	1878620000

线夹

ZZE ZP 2.5



订货资料	型号	数量	订货号
	ZZE ZP 2.5 - 1-路	25	1816140000
	ZZE ZP 2.5/4 - 4-路	25	1866220000
	ZZE ZP 2.5/8 - 8-路	25	1866230000

保护盖板

ZAD ZT / ZPS 2.5



订货资料	型号	数量	订货号
	ZAD ZT / ZPS 2.5	50	1861030000

附件—WeiCoS插拔式端子

插头附件

WeiCoS 4 mm²

锁定钩

ZVR ZP 4



订货资料	型号	数量	订货号
	ZVR ZP 4	25	1855250000

固定套件

ZT2/1AN FX-Set 包括:

20 个带螺母的固定块
20 个固定挡板
20 个M3 螺钉

ZT4/2AN FX-Set 包括:

20 个带螺母的固定块
40 个固定挡板
40 个M3 螺钉

ZT2/1AN / ZT4/2AN



订货资料	型号	数量	订货号
	ZT2/1AN FX-Set	20	1859750000
	ZT4/2AN FX-Set	20	1859740000

编码销

KOSF ZT 4



订货资料	型号	数量	订货号
	KOSF ZT 4	50	1856860000

线夹

ZZE ZP 4



订货资料	型号	数量	订货号
	ZZE ZP 4	25	1855260000

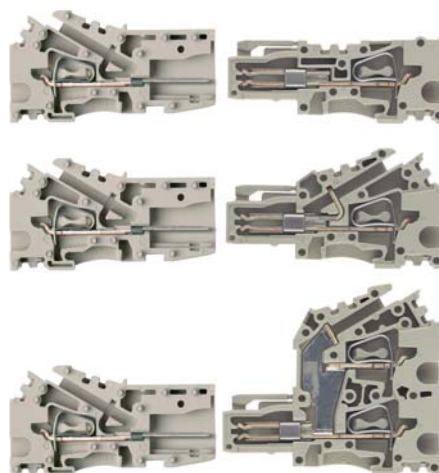
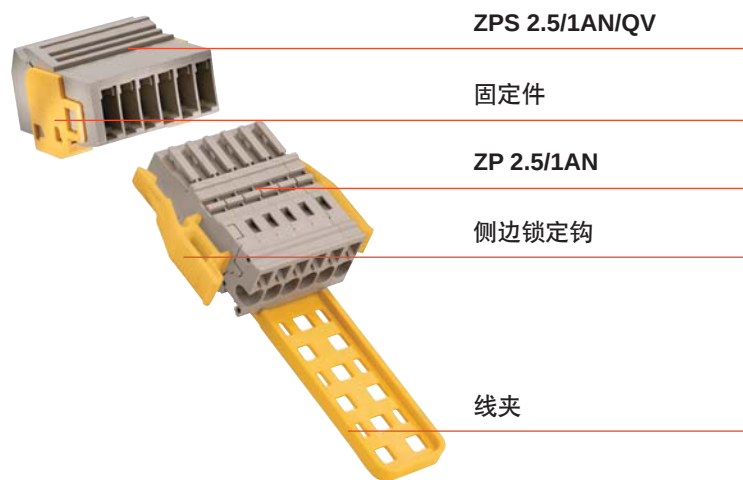
附件—WeiCoS插拔式端子

固定件套件

现代工业在各自的应用中没有模块化是不可想象的。

由于很高工作温度和抗震性的需求，模块化应用于一些特殊测试过的产品。当预装配好的模块单元需要被分开，一个对柔性系统的需求就迫在眉睫。魏德米勒WeiCoS模块化产品就代表这样一种系统，是对魏德米勒模块化概念的延伸。

魏德米勒WeiCoS模块化概念代表了紧凑的穿墙式联接或者信号联接的可替代方案。



附件—WeiCoS插拔式端子

固定套件

ZVLA1 ZPS 2.5

订货资料	型号	数量	订货号
	ZVLA1 ZPS 2.5	20	1866250000

锁定钩

ZVR ZP 2.5

订货资料	型号	数量	订货号
	ZVR ZP 2.5	20	1816130000

线夹

ZZE ZP 2.5 / 4 / 8

订货资料	型号	数量	订货号
	ZZE ZP 2.5 – 1-路	25	1816140000
	ZZE ZP 2.5/4 – 4-路	25	1866220000
	ZZE ZP 2.5/8 – 8-路	25	1866230000

插头

ZP 2.5/1AN/6

订货资料	型号	数量	订货号
	ZP 2.5/1AN/6	25	1815520000

边部锁定钩

ZVR ZPS 2.5

订货资料	型号	数量	订货号
	ZVR ZPS 2.5	20	1878620000

对插件

ZPS 2.5/1AN/QV 6

订货资料	型号	数量	订货号
	ZPS 2.5/1AN/QV 6	25	1865940000

附件—WeiCoS插拔式端子

固定件—套件

新的选择

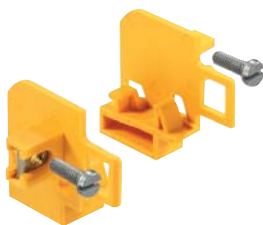
尽管可分离的套件作用很大，但用户并非总是希望它们那么容易分开。

所以我们为可分离的套件设定了固定件：

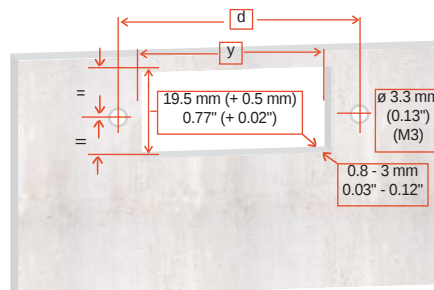
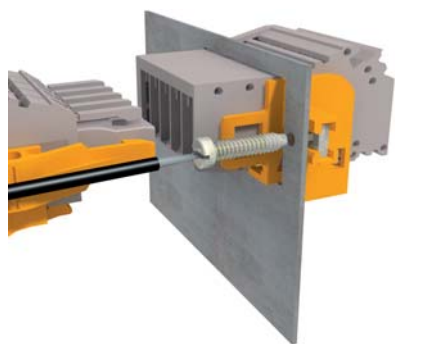
- 通过螺丝安装到固定板或接线盒墙面
- 通过卡钩安装到固定板或接线盒墙面
- 直接夹到导轨上(TS 15 或 TS 35)

一个特别的亮点是用户可以根据自己的需求自行拼装这些模块。

螺钉穿墙固定



型号	数量	订货号
ZVLA DF ZPS2.5	20	1878600000



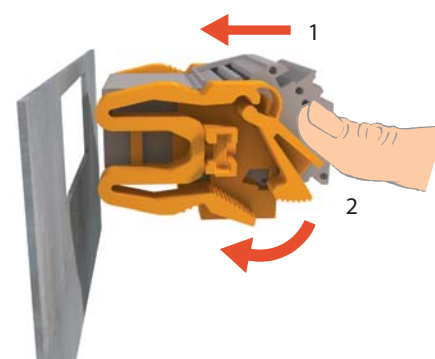
$$y = n \times 5.1 \text{ mm} + 5.5 \text{ mm} \quad y = n \times 0.25" + 0.216"$$

$$d = n \times 5.1 \text{ mm} + 13.5 \text{ mm} \quad d = n \times 0.25" + 0.53"$$

卡钩穿墙固定

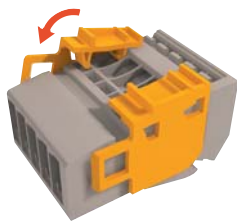


型号	数量	订货号
ZVLA DF CL ZPS2.5	20	1878610000



$$y = n \times 5.1 \text{ mm} + 17.5 \text{ mm} \quad y = n \times 0.25" + 0.69"$$

WeiCoS



极数	y		d	
	mm	inch(")	mm	inch(")
2-路	15.7	0.62	23.7	0.93
3-路	20.8	0.82	28.8	1.13
4-路	25.9	1.02	33.9	1.33
5-路	31.0	1.22	38.9	1.53
6-路	36.1	1.42	44.1	1.74
7-路	41.2	1.62	49.2	1.94
8-路	46.3	1.82	54.3	2.14
9-路	51.4	2.02	59.4	2.34
10-路	56.5	2.22	64.5	2.55
11-路	61.6	2.43	69.6	2.74
12-路	66.7	2.63	74.7	2.94
13-路	71.8	2.83	79.8	3.14
14-路	76.9	3.03	84.9	3.34
15-路	82.0	3.23	90.0	3.54
16-路	87.1	3.43	95.1	3.74

极数	y	
	mm	inch(")
2-路	27.7	1.09
3-路	32.8	1.29
4-路	37.9	1.49
5-路	43.0	1.69
6-路	48.1	1.89
7-路	53.2	2.09
8-路	58.3	2.29
9-路	63.4	2.49
10-路	68.5	2.69
11-路	73.6	2.90
12-路	78.7	3.10
13-路	83.8	3.30
14-路	88.9	3.50
15-路	94.0	3.70
16-路	99.1	3.90

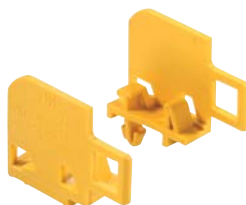
附件-WeiCoS插拔式端子

直接安装 - 螺钉



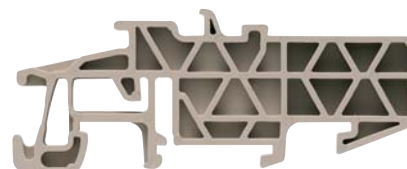
型号	数量	订货号
ZVLA SC ZPS 2.5	20	1866240000

直接安装 - 卡钩



型号	数量	订货号
ZVLA RC ZPS 2.5	20	1866260000

在端子导轨上 - 安装



型号	数量	订货号
MOFU 15/35 ZPS 2.5	25	1899170000



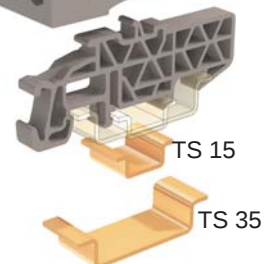
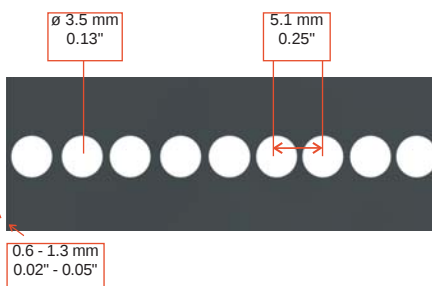
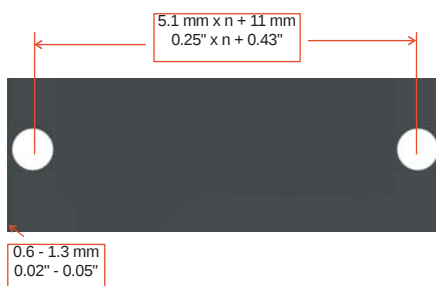
型号	数量	订货号
BARC ZPS 2.5	100	1908560000



型号	数量	订货号
BA ZPS 2.5	100	1908550000



型号	数量	订货号
BA ZPS 2.5	100	1908550000

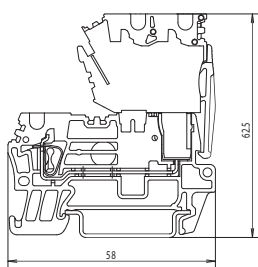
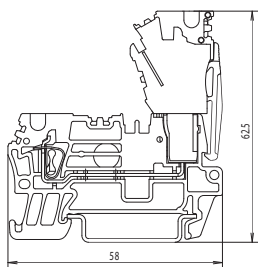
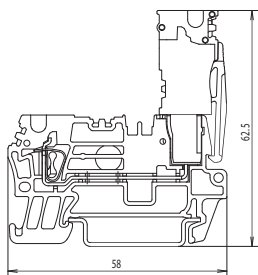
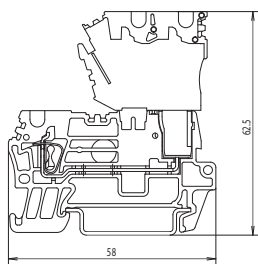
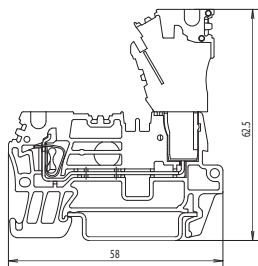
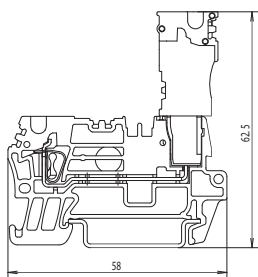


TS 15

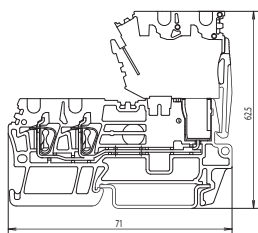
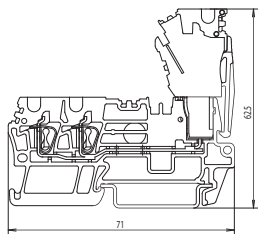
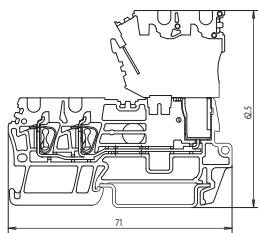
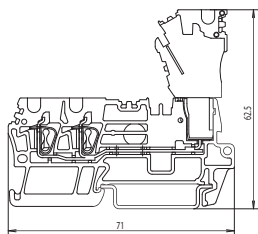
TS 35

附件—WeiCoS插拔式端子

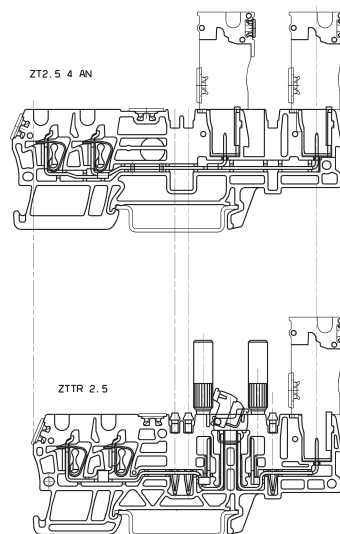
ZT 2.5/2AN/1



ZT 2.5/3AN/1

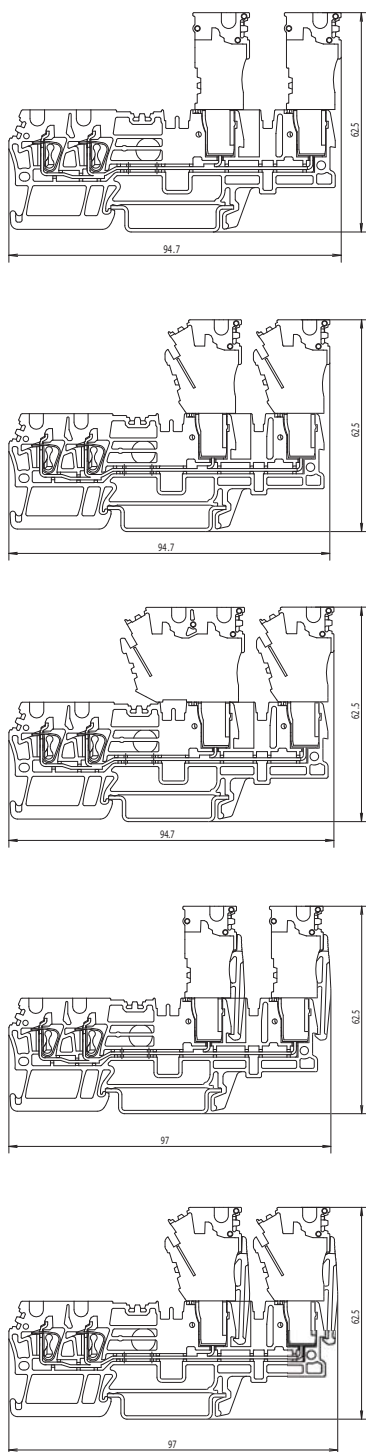


ZTTR 2.5/3AN/1

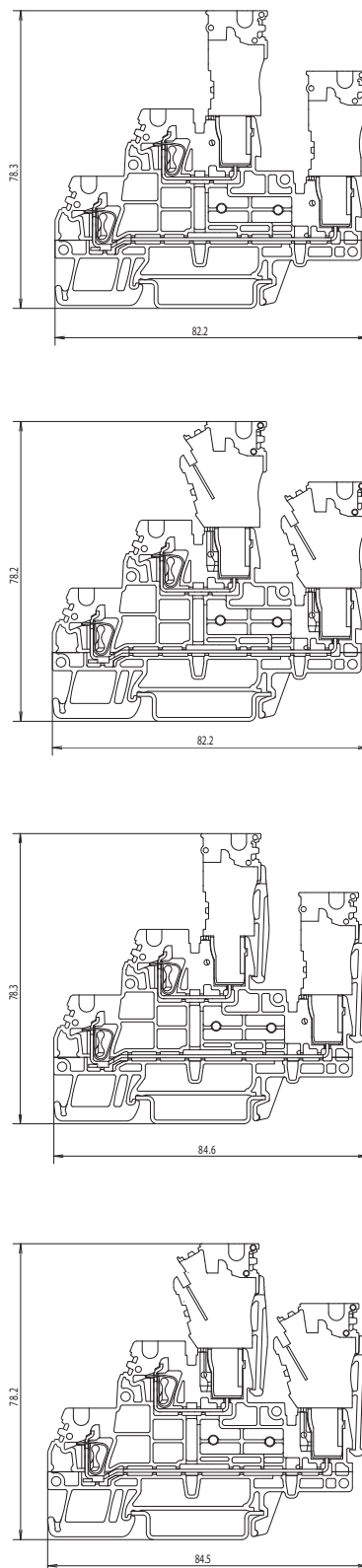


附件-WeiCoS插拔式端子

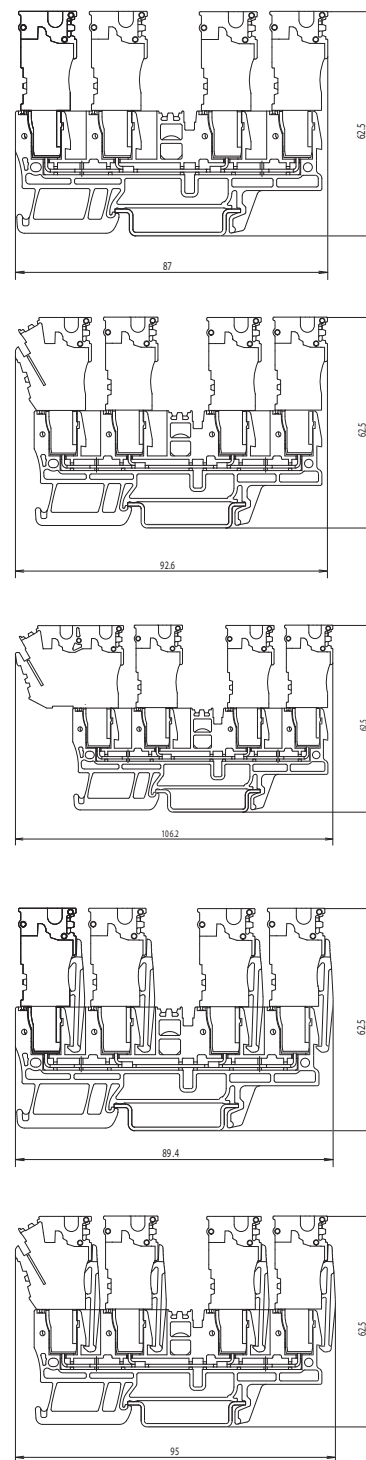
ZT 2.5/4AN/2



ZTD 2.5/2



ZT 2.5/4AN/4



附件—测试适配器

测试适配器

插槽式测试适配器（ZTA）用于盘柜中一些电量的测量，与截面为 0.5mm^2 - 1.5mm^2 的导线连接，只需把它插入端子的测量槽中，就可以完成同端子导电片连接

尺寸	
宽 / 长 / 高	mm
剥线长度	mm
额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm^2
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm
软导线带管状端头的软导线	
订货资料	
1-极	
带拼装销	

ZTA 1

适合端子宽度为5.1 mm



5.1 / 31.5 /	99.10	
6		
250		
9		
1.5		
0.5...1.5		
0.5...1.5 / 0.5...1.5		
型号	数量	订货号
ZTA 1	25	1609040000
ZTA 1/ZA	25	1609050000
端子类型:		
ZDU 2.5 ...		
ZTR 2.5 ...		
ZSI 2.5 ...		
ZSI 2.5/2		

ZTA 2

适合端子宽度为 6.1 mm



6.1 / 31.5 /	103.50	
6		
250		
9		
1.5		
0.5...1.5		
0.5...1.5 / 0.5...1.5		
型号	数量	订货号
ZTA 2 ZDU4	25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4	25	1609070000
端子类型:		
ZDU 4 ...		

ZTA 3

适合端子宽度为 8.1 mm



8.1 / 31.5 /	105.50	
6		
250		
9		
1.5		
0.5...1.5		
0.5...1.5 / 0.5...1.5		
型号	数量	订货号
ZTA 3 ZDU6	25	1654050000
端子类型:		
ZDU 6 ...		

测试适配器

插槽式测试适配器（ZTA）用于盘柜中一些电量的测量，与截面为 0.5mm^2 - 1.5mm^2 的导线连接，只需把它插入端子的测量槽中，就可以完成同端子导电片连接

尺寸	
宽 / 长 / 高	mm
剥线长度	mm
额定数据	
额定电压	V
额定电流	A
额定截面	mm^2
压接的导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm
软导线带管状端头的软导线	
订货资料	
1-极	
带拼装销	

ZTA 6

适合端子宽度为 6.1 mm



6.1 / 31.5 /	73.50
6	
250	
17.5	
1.5	
0.5...1.5	
0.75...1.5 / 0.5...1.5	
型号	数量 订货号
ZTA 6/ZA	25 1780660000
端子类型:	
ZDU 4-2 ...	

ZTA 7

适合端子宽度为 8.1 mm



8.1 / 31.5 /	73.50
6	
250	
9	
1.5	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
型号	数量 订货号
ZTA 7/ZA	25 1780670000
端子类型:	
ZDU 6-2 ...	

ZTA ZT2.5

适合端子宽度为 5.1 mm



5.1 / 20 /	50.50	
10		
250		
17.5		
1.5		
0.5...1.5		
0.5...1.5 / 0.5...1.5		
型号	数量	订货号
ZTA ZT2.5	25	1827080000
ZTA ZT2.5/ZA	25	1847600000
端子类型:		

附件—测试适配器

ZTA 4

适合端子宽度为5.1 mm



5.1 / 31 /	69.00
10	
250	
11	
1.5	
0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

型号	数量	订货号
ZTA 4	25	1688110000

端子类型:
ZDK 2.5 ...
ZTR 2.5/4 AN ...

ZTA 5

适合端子宽度为 3.5 mm



3.5 / 20 /	54.00
10	
200	
13.5	
1	
0.5...1	
0.5...1 / 0.5...1	

型号	数量	订货号
ZTA 5	25	1776210000
ZTA 5/ZA	25	1776220000

端子类型:
ZDU 1.5 ...
ZDK 1.5 ...

测试插头

测试插头PS2.3和PS2.0几乎适合于所有的Z系列端子

技术参数	
电流 / 电流	-
订货资料	

测试插头

PS

插头直径 2.0 mm



型号	数量	订货号
PS 2.0 OR	20	0293800000

端子类型:
ZDU/ZPE 2.5/...
ZDU/ZPE 4/...
ZDU/ZPE 6/3 AN
ZDU/ZPE 10/...
ZDU/ZPE 16/...
ZDU/ZPE 35
ZEI 16
ZTR 2.5/...
ZTR 2.5 .../D
ZDTR 2.5
ZTR 2.5/SI
ZDL 2.5/SI ...
ZTTR 2.5/2AN/1

PS 2.3 RT

插头直径 2.3 mm



型号	数量	订货号
PS 2.3 RT	20	0180400000

端子类型:
ZDU/ZPE 2.5/...
ZDU/ZPE 4/...
ZDU/ZPE 10/...
ZDU/ZPE 18/...
ZDU/ZPE 35
ZDU/ZPE 4-2
ZDU/ZPE 6-2
ZTR 2.5...
ZTR 2.5.../D
ZDTR 2.5
ZTR 2.5/SI
ZDL 2.5/SI...
ZTTR 2.5/2AN/1

附件—标记牌及连接

标记盖板



VDE标准要求所有电源端子都需要被盖住。

因此,魏德米勒提供黄色的带有闪电标志的警告标记(ZAD)

可使用螺丝刀将标记号插入端子, 并且每个标记号需覆盖4个端子

工具

- 完全绝缘的ZBW1,ZBW6和ZBWW可以打开截面为 1.5mm^2 - 2.5mm^2 的口, 它们可以轻松打开复杂的孔
- 带有直角的ZBWW, 可以轻松在狭窄空间进行操作
- 塑料的工具可以在操作时可以增强安全性。

盖板

型号 宽度	颜色	数量	订货号	端子型号:
ZAD 7/4		20	1781940000	ZDK 1.5
				ZDK 1.5 BL
				ZDK 1.5DU-PE
				ZDK 1.5V
				ZDK 1.5V BL
				ZDU 1.5
				ZDU 1.5 2X2AN
				ZDU 1.5
				ZDU 1.5 BL
				ZDU 1.5/3 AN
				ZDU 1.5/3 AN/BL
				ZDU 1.5/4 AN
				ZDU 1.5/4 AN/BL
				ZDU 2.5/2X2AN/D+
				ZDU 2.5/2X2AN/D-
				ZEI 16
				ZEI 16 BL
宽度				
ZAD 1/4		20	1609110000	ZDK 4-2
				ZDU 2.5 BL
				ZDU 2.5/2X2AN
				ZDU 2.5/2X2AN BL
				ZDU 2.5/2X2AN/D+
				ZDU 2.5/2X2AN/D-
				ZDU 2.5/2X2AN/LD+
				ZDU 2.5/2X2AN/LD-
				ZDU 2.5/3AN
				ZDU 2.5/3AN BL
				ZDU 2.5/4AN
				ZDK 4-2 BL
				ZDU 2.5/4AN BL
				ZDU 4-2/2AN
				ZDU 4-2/2AN BL
				ZDU 4-2/3AN
				ZDU 4-2/3AN BL
				ZDU 4-2/3AN LSC
				ZDU 4-2/4AN
				ZDU 4-2/4AN BL
				ZDUA 2.5-2N
				ZDUA 2.5-2N BL
				ZDK 4-2 PE
				ZEI 16
				ZEI 16 BL
				ZPE 4-2/4AN
				ZPEA 2.5-2N
				ZSI 2.5-2/2X2AN/G20
				ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD1
				ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD2
				ZSI 6-2 2X2.5/G20
				ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD1
				ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD2
				ZDK 4-2 V
				ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD3
				ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD4
				ZTR 2.5/4AN
				ZTR 2.5/4AN BL
				ZTR 2.5/4AN/O TNHE
				ZDK 4-2/D forward
				ZDK 4-2/D reverse
				ZDK 4-2/DU-PE
				ZDK 4-2/N/L
				ZDU 2.5

附件—标记牌及连接

标记盖板

型号 宽度	颜色	数量 订货号	端子型号:
ZAD 1/4-2 GE		20 1764560000	ZDK 2.5-2
			ZDK 2.5-2 BL
			ZDK 2.5-2 PE
			ZDK 2.5V
			ZDK 2.5V BL
			ZDKPE 2.5-2
			ZDKPE 2.5-2/N/L/PE
			ZDU 2.5-2
			ZDU 2.5-2 BL
			ZDU 2.5-2/3AN
			ZDU 2.5-2/3AN BL
			ZDU 2.5-2/4AN
			ZDU 2.5-2/4AN BL
			ZDU 2.5/2X2AN/D+
			ZDU 2.5/2X2AN/D-
			ZEI 16
			ZEI 16 BL
			ZTR 2.5-2
			ZTR 2.5-2 BL
			ZTR 2.5-2/O.TNHE
宽度			
ZAD 2/4		20 1609080000	ZDU 2.5/2X2AN/D+
			ZEI 16 BL
			ZSI 2.5-2/2X2AN/G20
			ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD1
			ZSI 2.5-2/2X2AN/G20/LD2
			ZSI 6-2 2X2.5/G20
			ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD1
			ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD2
			ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD3
			ZSI 6-2 2X2.5/G20/LD4
			ZSI 6-2/FC
			ZDU 2.5/2X2AN/D-
			ZSI 6-2/FC LD
			ZDU 4
			ZDU 4 BL
			ZDU 4/3AN
			ZDU 4/3AN BL
			ZDU 4/4AN
			ZDU 4/4AN BL
			ZEI 16
宽度			
ZAD 3/4		20 1609120000	ZDU 2.5/2X2AN/D+
			ZDU 2.5/2X2AN/D-
			ZDU 6
			ZDU 6 BL
			ZDU 6/3AN
			ZDU 6/3AN BL
			ZEI 16
			ZEI 16 BL
			ZEI 6
宽度			
ZAD 4/5		20 1746730000	ZDU 10
			ZDU 10 BL
			ZDU 10/3AN
			ZDU 10/3AN BL
			ZDU 2.5/2X2AN/D+
			ZDU 2.5/2X2AN/D-
			ZEI 16
			ZEI 16 BL
宽度			
ZAD 5/5		20 1745210000	ZDU 16
			ZEI 16-2/1AN BL
			ZDU 16 BL
			ZDU 16/3AN
			ZDU 16/3AN BL
			ZDU 2.5/2X2AN/D+
			ZDU 2.5/2X2AN/D-
			ZEI 16
			ZEI 16 BL
			ZEI 16-2/1AN

盖板

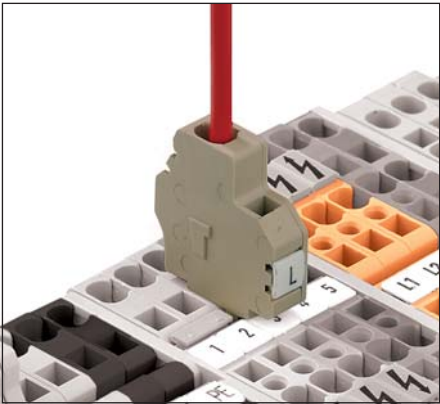
型号 宽度	颜色	数量 订货号	端子型号:
ZAD 6/5		20 1752620000	ZDU 2.5/2X2AN/D+
			ZDU 2.5/2X2AN/D-
			ZDU 35
			ZDU 35 BL
			ZEI 16
			ZEI 16 BL

工具

型号 宽度	颜色	数量 订货号	端子型号:
ZBW 1/3.5		1 1781930000	ZDK 1.5DU-PE
			ZDK 2.5-2
			ZDK 2.5-2 BL
			ZDK 2.5-2 PE
			ZDK 2.5V
			ZDK 2.5V BL
			ZDKPE 2.5-2
			ZDKPE 2.5-2/N/L/PE
宽度			
ZBW 1		1 1669620000	ZDK 2.5-2
ZBW 2		1 1650670000	ZDK 2.5-2 BL
ZBW 3		1 1650680000	ZDK 2.5-2 PE
ZBW 4		1 1650690000	ZDK 2.5V
ZBW-6		1 1650700000	ZDK 2.5V BL
ZBWW		1 1669630000	ZDKPE 2.5-2
			ZDKPE 2.5-2/N/L/PE

附件-彩色端子

颜色范围



表中列举的端子颜色为标准颜色。

其他颜色根据需要可以订货

但必须有最小订货量

1.5 mm ²			
型号	颜色	数量	订货号
ZDU 1.5			
ZDU 1.5 BR	棕色	100	1829550000
ZDU 1.5 GE	黄色	100	1829530000
ZDU 1.5 GN	绿色	100	1829520000
ZDU 1.5 OR	橙色	100	1775500000
ZDU 1.5 RT	红色	100	1829500000
ZDU 1.5 SW	黑色	100	1829510000
ZDU 1.5 WS	白色	100	1829540000
ZDU 1.5 2X2AN OR			
ZDU 1.5 2X2AN OR	橙色	100	1827000000
ZDU 1.5/3AN			
ZDU 1.5/3AN BR	棕色	100	1829610000
ZDU 1.5/3AN GE	黄色	100	1829590000
ZDU 1.5/3AN GN	绿色	100	1829580000
ZDU 1.5/3AN OR	橙色	100	1775550000
ZDU 1.5/3AN RT	红色	100	1829560000
ZDU 1.5/3AN SW	黑色	100	1829570000
ZDU 1.5/3AN WS	白色	100	1829600000
ZDU 1.5/4AN			
ZDU 1.5/4AN BR	棕色	100	1829670000
ZDU 1.5/4AN GE	黄色	100	1829650000
ZDU 1.5/4AN GN	绿色	100	1829640000
ZDU 1.5/4AN OR	橙色	100	1775610000
ZDU 1.5/4AN RT	红色	100	1829620000
ZDU 1.5/4AN SW	黑色	100	1829630000
ZDU 1.5/4AN WS	白色	100	1829660000
ZDU 1.5 2X2AN			
ZDU 1.5 2X2AN OR	橙色	100	1827000000
ZDK 1.5			
ZDK 1.5 BR	棕色	100	1831210000
ZDK 1.5 GE	黄色	100	1831180000
ZDK 1.5 GN	绿色	100	1831170000
ZDK 1.5 OR	橙色	100	1831190000
ZDK 1.5 RT	红色	100	1831150000
ZDK 1.5 SW	黑色	100	1831160000
ZDK 1.5 WS	白色	100	1831200000

2.5 mm ²			
型号	颜色	数量	订货号
ZDU 2.5			
ZDU 2.5 BR	棕色	100	1683300000
ZDU 2.5 GE	黄色	100	1683270000
ZDU 2.5 GE/GN	黄色 / 绿色	100	1698780000
ZDU 2.5 GE/SW	黄色 / 黑色	100	1781320000
ZDU 2.5 GN	绿色	100	1683280000
ZDU 2.5 GR	灰色	100	1683310000
ZDU 2.5 OR	橙色	100	1636780000
ZDU 2.5 RT	红色	100	1683260000
ZDU 2.5 SW	黑色	100	1683330000
ZDU 2.5 VI	紫色	100	1683290000
ZDU 2.5 WS	白色	100	1683320000
ZDU 2.5/3AN			
ZDU 2.5/3AN BR	棕色	100	1683380000
ZDU 2.5/3AN GE	黄色	100	1683350000
ZDU 2.5/3AN GE/GN	黄色 / 绿色	100	1698790000
ZDU 2.5/3AN GN	绿色	100	1683360000
ZDU 2.5/3AN GR	灰色	100	1683390000
ZDU 2.5/3AN OR	橙色	100	1636790000
ZDU 2.5/3AN RT	红色	100	1683340000
ZDU 2.5/3AN SW	黑色	100	1683410000
ZDU 2.5/3AN VI	紫色	100	1683370000
ZDU 2.5/3AN WS	白色	100	1683400000
ZDU 2.5/4AN			
ZDU 2.5/4AN BR	棕色	100	1683460000
ZDU 2.5/4AN GE	黄色	100	1683430000
ZDU 2.5/4AN GE/GN	黄色 / 绿色	100	1692240000
ZDU 2.5/4AN GN	绿色	100	1683440000
ZDU 2.5/4AN GR	灰色	100	1683470000
ZDU 2.5/4AN OR	橙色	100	1636800000
ZDU 2.5/4AN RT	红色	100	1683420000
ZDU 2.5/4AN SW	黑色	100	1683490000
ZDU 2.5/4AN VI	紫色	100	1683450000
ZDU 2.5/4AN WS	白色	100	1683480000
ZDU 2.5/2X2AN			
ZDU 2.5/2X2AN			
ZDU 2.5/2X2AN BR	棕色	100	1683540000
ZDU 2.5/2X2AN GN	绿色	100	1683520000
ZDU 2.5/2X2AN GR	灰色	100	1683550000
ZDU 2.5/2X2AN OR	橙色	100	1636810000
ZDU 2.5-2			
ZDU 2.5-2 OR	橙色	100	1772080000
ZDU 2.5-2/3AN			
ZDU 2.5-2/3AN GN	绿色	100	1806450000
ZDU 2.5-2/3AN OR	橙色	100	1706050000
ZDU 2.5-2/4AN			
ZDU 2.5-2/4AN OR	橙色	100	1706080000
ZTR 2.5			
ZTR 2.5 OR	橙色	100	1636840000
ZTR 2.5/3AN			
ZTR 2.5/3AN OR	橙色	50	1670320000
ZTR 2.5/4AN			
ZTR 2.5/4AN OR	橙色	100	7920940000
ZTR 2.5-2			
ZTR 2.5-2 OR	橙色	100	1779130000
ZDK 2.5/1.5			
ZDK 2.5/1.5 OR	橙色	50	1694140000
ZDK 2.5/1.5V BR	棕色	50	1799790000
ZDK 2.5-2			
ZDK 2.5-2 BR	棕色	50	1799780000
ZDK 2.5-2 GE	黄色	50	1831250000
ZDK 2.5-2 GN	绿色	50	1831240000
ZDK 2.5-2 OR	橙色	50	1831260000
ZDK 2.5-2 RT	红色	50	1831220000
ZDK 2.5-2 SW	黑色	50	1831230000
ZDK 2.5-2 WS	白色	50	1831270000

附件—彩色端子

4 mm ²			
型号	颜色	数量	订货号
ZDU 4			
ZDU 4 BR	棕色	100	1683620000
ZDU 4 GE	黄色	100	1683590000
ZDU 4 GE/GN	黄色 / 绿色	100	1698770000
ZDU 4 GN	绿色	100	1683600000
ZDU 4 GR	灰色	100	1683630000
ZDU 4 OR	橙色	100	1636830000
ZDU 4 RT	红色	100	1683580000
ZDU 4 SW	黑色	100	1683650000
ZDU 4 VI	紫色	100	1683610000
ZDU 4 WS	白色	100	1683640000
ZDU 4-2/2AN			
ZDU 4-2/2AN OR	橙色	100	1770850000
ZDU 4-2/3AN			
ZDU 4-2/3AN OR	橙色	100	1770870000
ZDU 4-2/4AN			
ZDU 4-2/4AN OR	橙色	100	1807000000

16 mm ²			
型号	颜色	数量	订货号
ZDU 16			
ZDU 16 BR	棕色	25	1830700000
ZDU 16 GE	黄色	25	1830670000
ZDU 16 GN	绿色	25	1830660000
ZDU 16 OR	橙色	25	1830680000
ZDU 16 RT	红色	25	1830640000
ZDU 16 SW	黑色	25	1830650000
ZDU 16 WS	白色	25	1830690000

2.5 mm ²			
型号	颜色	数量	订货号
ZDUA 2.5-2			
ZDUA 2.5-2 OR	橙色	100	1720940000
ZDUA 2.5-2N BR	棕色	100	1814520000
ZDUB 2.5-2/2AN			
ZDUB 2.5-2/2AN/DB OR	橙色	100	1704520000
ZDUB 2.5-2/2AN/DM OR	橙色	100	1704370000
ZDUB 2.5-2/2AN/RC OR	橙色	100	1712840000
ZDUB 2.5-2/4AN			
ZDUB 2.5-2/4AN/DB OR	橙色	100	1704710000
ZDUB 2.5-2/4AN/DM OR	橙色	100	1704560000
ZDUB 2.5-2/4AN/RC OR	橙色	100	1712990000

6 mm ²			
型号	颜色	数量	订货号
ZDU 6			
ZDU 6 BR	棕色	50	1830470000
ZDU 6 GE	黄色	50	1830450000
ZDU 6 GE/GN	黄色 / 绿色	50	1698800000
ZDU 6 GN	绿色	50	1830440000
ZDU 6 OR	橙色	50	1636820000
ZDU 6 RT	红色	50	1830420000
ZDU 6 SW	黑色	50	1830430000
ZDU 6 WS	白色	50	1830460000
ZDU 6-2/2AN			
ZDU 6-2/2AN OR	橙色	50	1771400000
ZDU 6-2/3AN			
ZDU 6-2/3AN OR	橙色	50	1771430000

35 mm ²			
型号	颜色	数量	订货号
ZDU 35			
ZDU 35 BR	棕色	10	1830780000
ZDU 35 GE	黄色	10	1830750000
ZDU 35 GN	绿色	10	1830730000
ZDU 35 OR	橙色	10	1830760000
ZDU 35 RT	红色	10	1830710000
ZDU 35 SW	黑色	10	1830720000
ZDU 35 WS	白色	10	1830770000

10 mm ²			
型号	颜色	数量	订货号
ZDU 10			
ZDU 10 BR	棕色	25	1830630000
ZDU 10 GE	黄色	25	1830600000
ZDU 10 GE/GN	黄色 / 绿色	25	1783290000
ZDU 10 GN	绿色	25	1830590000
ZDU 10 OR	橙色	25	1830610000
ZDU 10 RT	红色	25	1830570000
ZDU 10 SW	黑色	25	1830580000
ZDU 10 WS	白色	25	1830620000

