

接线端子 / W 系列

总揽 / W 系列

B.2 - B.3

直通型接线端子

标准型 B.4 - B.9

紧凑型 B.10 - B.13

接地型接线端子

标准型 B.14 - B.19

紧凑型 B.20 - B.22

双层接线端子

标准型 B.23 - B.25

紧凑型 B.26 - B.28

双层接地端子

标准型 B.29

紧凑型 B.30

开关型接线端子

B.31 - B.33

熔断器型接线端子

B.34 - B.36

零线型接线端子

B.37 - B.39

电流测试型接线端子

B.40 - B.43

传感器和执行器接线端子

B.44 - B.47

微型接线端子

B.48 - B.49

压线框下带弹簧的端子

B.50 - B.53

WPDB分线端子

B.54 - B.61

带电子元件的接线端子

B.62 - B.65

螺柱接线端子总揽

B.66 - B.67

螺柱接线端子附件

B.68 - B.69

单螺柱接线端子

B.70 - B.71

双螺柱接线端子

B.72 - B.77

附件

B.78 - B.94

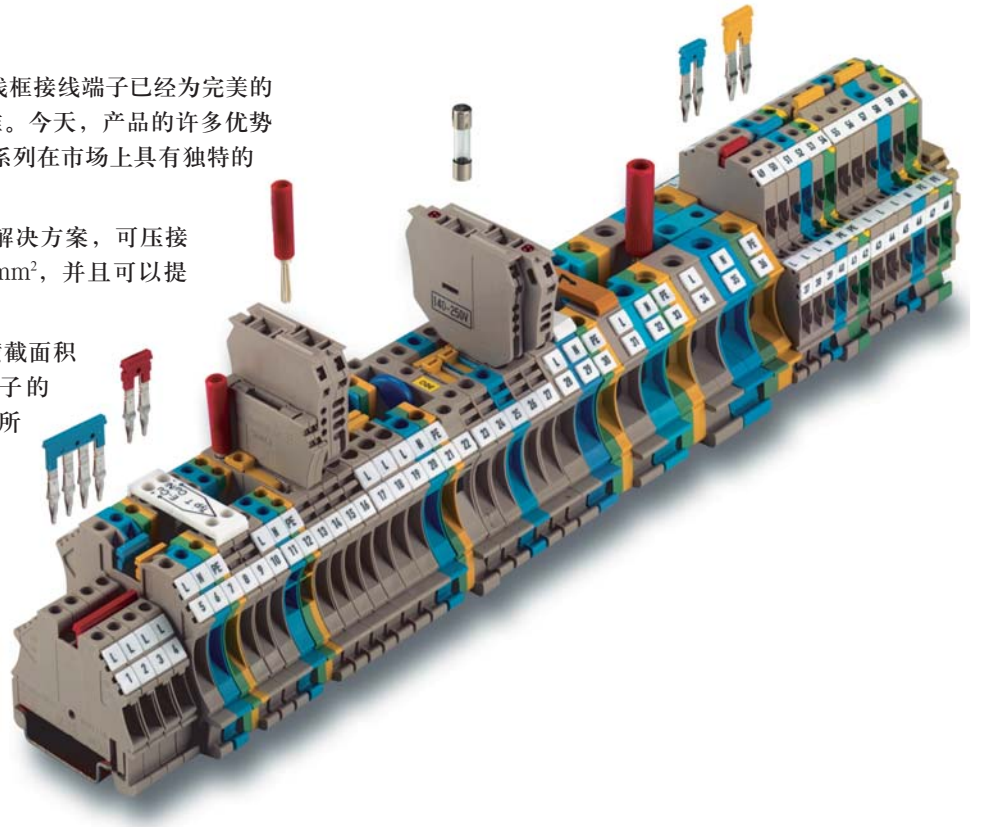
压线框接线技术

长久以来，魏德米勒 W 系列中的压线框接线端子已经为完美的功能以及一些最新的细节设置了标准。今天，产品的许多优势的组合显现的非常卓越，这使得 W 系列在市场上具有独特的领先地位。

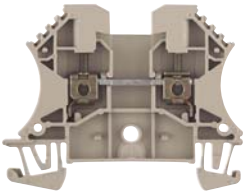
W 系列可以提供一系列接线端子的解决方案，可压接导线的横截面积范围为 0.08 到 240mm²，并且可以提供所有的普通功能。

一个独特的产品特性是拥有适合于横截面积为 2.5 到 4mm² 范围内的大多数端子的插拔式横联件 (ZQV)。这和市场上所有其它的螺钉系列端子相比较下，我们的 W 系列端子可以节约非常可观的装配时间。

由于魏德米勒设计了拥有专利的压线框接线方式。所以，可以毫无困难的在一个压接点同时压接两根横截面积相等的导线。

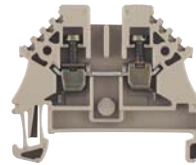


设计形式



W- 标准型设计

- 从 2.5 到 10mm² 的端子具有相同的外形尺寸 (除厚度外)
- 可压接导线横截面积从 0.05 到 300mm²。
- 可压接面积范围大



W- 紧凑型设计

- 尺寸更小
- 产品型号都以 N 后缀来进行标识。
- 可压接导线横截面积范围从 0.13 到 150mm²

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	紧凑型	标准型	紧凑型	标准型	紧凑型	标准型	紧凑型	标准型	紧凑型	标准型	紧凑型	标准型	紧凑型
直通型接线端子														
两个接线点	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3 个和 4 个接线点	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
保护接地型接线端子														
两个接线点	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3 个和 4 个接线点	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
熔断器型接线端子			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
开关型接线端子	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
测量型开关接线端子					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3 线安装型接线端子	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
可断开型零线端子	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
插拔式接线端子	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
传感器 / 执行器接线端子	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
带内置元器件的接线端子	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
微型接线端子 TS 15	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
额定压接面积	50 mm ²		70 mm ²		95 mm ²		120 mm ²		150 mm ²		240 mm ²			
	标准型	紧凑型	标准型	紧凑型	标准型	紧凑型	标准型	紧凑型	标准型	紧凑型	标准型	紧凑型	标准型	紧凑型
直通型接线端子			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
保护接地型接线端子			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
可断开型零线端子				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

接线技术

- 电气功能和机械功能相分离:
- 硬化的钢质的压线框可以保证很高的接触力
 - 铜导电片可以保证低电压降。铜表面镀锡可以保证较低的接触阻抗。



联络组件, 包括插拔式的

- 螺钉型和插拔式的联络组件。
- 对于螺钉型端子来说, 我们插拔式联络组件 (ZQV) 是独特的, 可以节约可观的装配时间。
- 可提供适合 2.5 和 4mm² 的端子的标准的联络组件, 最多提供 10 路横联。
- 插拔式联络组件可提供至 20 联, 供客户自由选择。

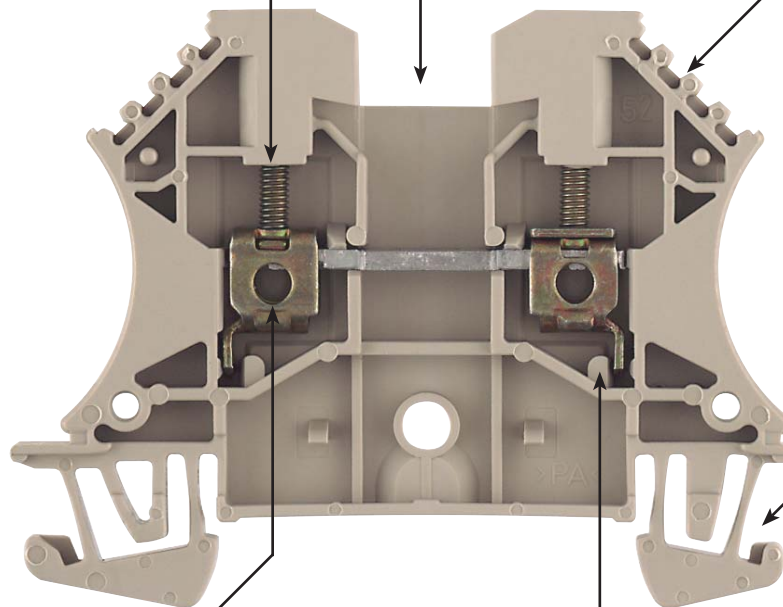


使用简单

- 在两个方向上都可以以正确的角度卡在导轨上或从安装导轨上取下。
- 内置防脱落点, 可以防止螺钉脱落, 在使用机械式螺丝刀时尤为重要。
- 螺钉的埋头孔可以引导螺丝刀的走向。
- 所有的部件都置于端子内部
- 标记位置选择多多

Wemid 绝缘材料

- 相比漏电起痕指数 CTI 600
- 最高工作温度 120
- 阻燃等级为 V0, 根据 UL94
- 不含磷和卤素



接触可靠

- 由于温度造成的导线直径的改变由压线框本身的弹性作用来抵消 (防止螺钉松动)
- 免维护: 无需再次拧紧螺钉。
- 防震: 许多 W 系列端子都进行了适于铁路方面的认证, 根据 EN61373.
- 所有接线技术中压接力最高

使用安全

- 带有联接好的导线和横联时可以防触电。端子带有开口式的压接孔, 挡线舌可以防止导线不正确的插入。
- 压线框和导电片上的压纹完美的使得即使是最小的导线也可以被可靠的压接; 大导线和两根导线也可以被夹紧在压线框中间。

同样的外形

- 从 2.5 到 10mm² 的端子尺寸的一致性
- 附件数量少
- 项目设计容易

相关标准

- 魏德米勒的接线方式具有较高的接触安全性和可靠性, 经过以下认证:
- 根据 IEC 60947-7-1/-2/-3 的型号测试
 - 国内和国际相关认证
 - 很多产品都具有 UL 和 CSA 认证
 - W 系列端子符合铁路相关标准
 - ATEX 认证



直通型接线端子

标准型号

2.5mm²-10mm² 的端子外形尺寸一样

从而端子的挡板和隔板尺寸一致

这样可以减少库存

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	TS35 × 7.5	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 / -	
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
	蓝色 Wemid

信息

附件

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

螺钉横联件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极

挡板 / 隔板	
挡板	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid
隔板	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid

固定器	深灰色
-----	-----

测试适配器	
用于在线测试	标准型号
测试元件	带拼装销
警告标志牌	电气危险警告标志
	中性

标记号

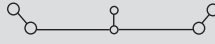
更多细节参考附件章节

ZDU 1.5/ZZ

1.5 mm²

两边都含有双压线框



5.1 x 60 x 47	
23 / 2.5	
0.13 ... 2.5	

IEC 60947-7-1	EEx e II T II 2 G D			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7	
800	300	300	550	
17.5	10	10	15	
1.5	AWG 26 ... 12	AWG 26 ... 12	1.5	
8 / 3				
A1 / V-0				

	KEMA 98ATEX1685 U	
额定压接面积	附加联接	
0.5...2.5 / 0.5...2.5		
0.5...1.5 / 0.5...1.5		
0.4...0.6 (M 2.5)		
7 / 3.5 x 0.6		

0.5...1	
0.5...1 / 0.5...0.75	

当使用 WQV 横联时，注意端子的最大电流为 (23A)

型号	数量	订货号
WDU 1.5/ZZ	100	1031400000
WDU 1.5/ZZ BL	100	1031480000

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	20	1909000000

	电流 [A]		
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000

	厚度 [mm]		
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	1050080000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20	1050180000

	厚度 [mm]		
WEW-35/2	8	100	1061200000

	厚度 [mm]		
WTA 2 WDU2.5-10	5	25	1632320000
WTA 2/ZA WDU2.5-10	5	25	1632330000

	厚度 [mm]		
WAD 4 GE BED	4	50	1072000000
WAD 4 WS	4	50	1072100000

WS 12/5 / DEK 5/5 (订货号参考 E32-E35)

ZDU 2.5/1.5/ZR

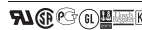
2.5 mm²

右边含有双压线框



5.1 x 60 x 47	
32 / 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1	EEx e II T II 2 G D			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7	
800	300	300	550	
24	20	20	21	
2.5	AWG 30 ... 12	AWG 26 ... 12	2.5	
8 / 3				
A3 / A1 / V-0				

	KEMA 98ATEX1685 U	
额定压接面积	附加联接	
0.5...4 / 1.5...4	0.5...2.5 / 1.5...2.5	
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5...1.5 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)		
10 / 3.5 x 0.6	7 / 3.5 x 0.6	

0.5...1	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

使用插拔式横联件 ZQV 时，额定电压为 400V

型号	数量	订货号
WDU 2.5/1.5/ZR	100	1024700000
WDU 2.5/1.5/ZR BL	100	1024780000

压接面积 (右边接线面积 1.5 mm²): UL / CSA 15A , CSA AWG 14

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	20	1909000000

	电流 [A]		
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000

	厚度 [mm]		
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	1050080000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20	1050180000

	厚度 [mm]		
WEW-35/2	8	100	1061200000

	厚度 [mm]		
WTA 2 WDU2.5-10	5	25	1632320000
WTA 2/ZA WDU2.5-10	5	25	1632330000

	厚度 [mm]		
WAD 5 MIT BLITZZEICHEN	5	50	1053460000
WAD 5 NEUTRAL	5	50	1056060000

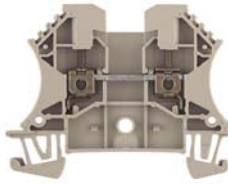
WS 12/5 / DEK 5/5 (订货号参考 E32-E35)

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

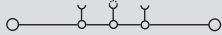
直通型接线端子

WDU 2.5

2.5 mm²



5.1 x 60 x 47
32 / 4
0.13 ... 4



IEC 60947-7-1		EEx e II T II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	25	20	21
2.5	AWG 30 ...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A3 / V-0			

KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.8 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5

2.5 mm² 导线使用带塑料绝缘管状端子时，塑料绝缘管应该使用 订货号1333100000，最小订货量为500

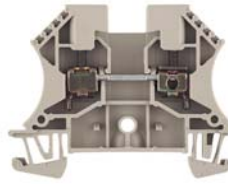
型号	数量	订货号
WDU 2.5	100	1020000000
WDU 2.5 BL	100	1020080000
使用插拔式横联件 ZQV，额定电压为 400V 颜色参考 W- 系列附件		

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	20	1909000000
电流[A]			
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
厚度 [mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	1050080000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20	1050180000
厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000
厚度 [mm]			
WTA 2 WDU2.5-10	5	25	1632320000
WTA 2/ZA WDU2.5-10	5	25	1632330000
厚度 [mm]			
WAD 5 MIT BLITZZEICHEN	5	50	1053460000
WAD 5 NEUTRAL	5	50	1056060000

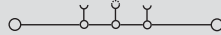
WS 12/5 / DEK 5 (订货号参考E32-E35)

WDU 4

4 mm²



6.1 x 60 x 47
41 / 6
0.13 ... 6



IEC 60947-7-1		EEx e II T II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	690
32	35	35	28
4	AWG 22 ...10	AWG 26...10	2.5
8 / 3			
A4 / V-0			

KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积	附加联接
0.5...6 / 1.5...6	
0.5...6 / 0.5...4	
0.5...1.0 (M 3)	
10 / 3.5 x 0.6	

0.5...2.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5

当使用 WQV 横联时，注意端子的最大电流为 (41A)

型号	数量	订货号
WDU 4	100	1020100000
WDU 4 BL	100	1020180000
使用插拔式横联件 ZQV 时，额定电压为 400V		

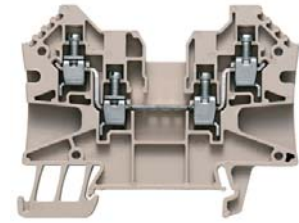
型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4N/2	32	60	1758250000
ZQV 4N/3	32	60	1762630000
ZQV 4N/4	32	60	1762620000
ZQV 4N/10	32	20	1758260000
ZQV 4N/20	32	20	1909020000
电流[A]			
WQV 4/2	32	50	1051960000
WQV 4/3	32	50	1054560000
WQV 4/4	32	50	1054660000
WQV 4/10	41	20	1052060000
厚度 [mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	1050080000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20	1050180000
厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000
厚度 [mm]			
WTA 3 WDU4	6	25	1632350000
WTA 3/ZA WDU4	6	25	1632360000
厚度 [mm]			
WAD 5 MIT BLITZZEICHEN	5	50	1053460000
WAD 5 NEUTRAL	5	50	1056060000

WS 12/6 (订货号参考E32-E35)

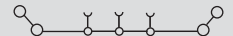
WDU 4/ZZ

4 mm²

双压线框(两进两出)



6.1 x 70 x 53.5
32 / 6
0.13 ... 6



IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
32	30	30	
4	AWG 30 ...10	AWG 30...10	
8 / 3			
A3 / V-0			

submitted

额定压接面积	附加联接
0.5...6 / 0.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
0.4...0.8 Nm(M3)	
10 / 0.6 x 3.5	

0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5

型号	数量	订货号
WDU 4/ZZ	50	1905060000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4N/2 GE	32	60	1758250000
ZQV 4N/3 GE	32	60	1762630000
ZQV 4N/4 GE	32	60	1762620000
ZQV 4N/10 GE	32	20	1758260000
ZQV 4N/20 GE	32	20	1909020000
厚度 [mm]			
WAP WDU/WTR 4/ZZ	1.5	50	1905150000
厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

直通型接线端子

标准型号

2.5mm²–10mm² 的端子外形尺寸一样

从而端子的挡板和隔板尺寸一致

这样可以减少库存

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	TS35×7.5	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 / -	
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 蓝色 Wemid
----	-----------------------

信息

附件

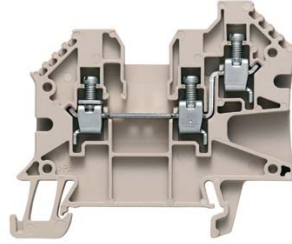
插拔式横联件		
	2- 极 3- 极 4- 极 10- 极 20-/24- 极	(ZQV 2.5N/4)
螺钉横联件	2- 极 3- 极 4- 极 10- 极	(WQV 2.5-3)
挡板 / 隔板		
挡板	深灰色 Wemid 蓝色 Wemid	
隔板	深灰色 Wemid 蓝色 Wemid	
固定器	深灰色	
测试适配器		
用于在线测试	标准型号	
测试元件	带拼装销	
警告标志牌	电气危险警告标志 中性	
		
标记号		


更多细节参考附件章节

WDU 4/ZR

4 mm²

右侧双压线框(一进两出)



6.1 x 63.5 x 53.5	
32 / 6	
0.13 ... 6	

IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	
32	30	30	
4	AWG 30 ...10	AWG 30...10	
		8 / 3	
		A4 / V-0	

submitted

额定压接面积	附加联接
0.5...6 / 0.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...0.8(M3)	
10 / 0.6 x 3.5	

0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

型号	数量	订货号
WDU 4/ZR	50	1905140000

厚度 [mm]		
WAP WDU/WTR 4 ZR	1.5	50
		1905070000

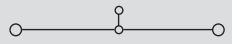
厚度 [mm]		
WEW-35/2	8	100
		1061200000

DEK 5/5 / WS 12/6.5 (订货号参考E32-E35)

WDU 6

6 mm²



7.9 x 60 x 47	
57 / 10	
0.33 ... 10	

IEC 60947-7-1

EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
41	50	50	36
6	AWG 22 ...8	AWG 22...8	6
		8 / 3	
		A5 / V-0	

submitted

KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积	附加联接
0.5...10 / 1.5...10	
0.5...10 / 0.5...6	
0.8...1.6 (M3.5)	
12 / 4.0 x 0.8	

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

当使用 WQV 横联时, 注意端子的最大电流为 (57A)

型号	数量	订货号
WDU 6	100	1020200000
WDU 6 BL	100	1020280000

电流 [A]		
WQV 6/2	57	50
		1052360000
WQV 6/3	57	50
		1054760000
WQV 6/4	57	50
		1054860000
WQV 6/10	57	20
		1052260000

厚度 [mm]		
WAP 2.5-10	1.5	50
		1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50
		1050080000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20
		1050100000
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20
		1050180000

厚度 [mm]		
WEW-35/2	8	100
		1061200000

厚度 [mm]		
WTA 5/1	5	25
		1051260000

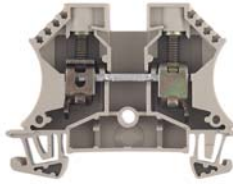
厚度 [mm]		
WAD 8 MIT BLITZZEICHEN	12	50
		1053560000
WAD 8 NEUTRAL	8	50
		1056160000

DEK 5/5 / WS 12/6.5 (订货号参考E32-E35)

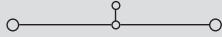
直通型接线端子

WDU 10

10 mm²



9.9 x 60 x 47
76 / 16
0.82 ... 16



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

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	550
57	65	65	50
10	AWG 18 ... 6	AWG 16...6	10
8 / 3			
B6 / V-0			

KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 1.5...16	
1...6 / 1.5...16	
1.2...2.4 (M4)	
12 / 5.5 x 1.0	

1...6
1...6 / 1...6

当使用 WQV 横联时，注意端子的最大电流为 (76A)

型号	数量	订货号
WDU 10	50	1020300000
WDU 10 BL	50	1020380000

颜色参考 W-系列附件

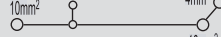
WDU 10/ZR

10 mm²

右边含有双压线框



9.9 x 70 x 49.5
76 / 16
1.31 ... 16



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
57	65	65	
10	AWG 16 ... 6	AWG 16...6	
8 / 3			
B6 / A4 / V-0			

KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 1.5...16	0.5...6 / 1.5...4
1...6 / 1.5...16	0.5...4 / 0.5...4
1.2...2.4 (M4)	
12 / 0.6 x 3.5	9 / 3.5 x 0.6

1...1.5
1...6 / 1...6

当使用 WQV 横联时，注意端子的最大电流为 (76A)
辅助接线在右边 (4mm²)

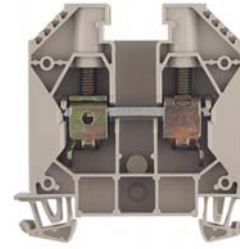
型号	数量	订货号
WDU 10/ZR	50	1042400000
WDU 10	50	1042480000

额定参数参考 10mm² 接线座。

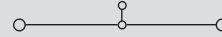
WDU 16

16 mm²

带有拼装销，使端子之间联接更稳固



11.9 x 60 x 63
101 / 25
1.5 ... 25



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

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	690
76	85	85	66
16	AWG 18 ... 4	AWG 14...6	16
8 / 3			
B7 / V-0			

KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 1.5...25	
1.5...25 / 1.5...16	
2.0...4.0 (M5)	
16 / 5.5 x 1.0	

1.5...6
1.5...6 / 1.5...6

型号	数量	订货号
WDU 16/ZA	50	1028900000
WDU 16/ZA BL	50	1028980000

订货号 1020400000 和 10204800000 (蓝色) 无拼装销

型号 电流 [A] 数量 订货号

电流 [A]			
WQV 10/2	57	50	1052560000
WQV 10/3	57	50	1054960000
WQV 10/4	57	50	1055060000
WQV 10/10	57	20	1052460000

厚度 [mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	1050080000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20	1050180000

厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000
厚度 [mm]			
WTA 5/1	5	25	1051260000

厚度 [mm]			
WAD 8 MIT BLITZZEICHEN	8	50	1053560000
WAD 8 NEUTRAL	8	50	1056160000

WS 12/6.5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

型号 电流 [A] 数量 订货号

电流 [A]			
WQV 10/2	57	50	1052560000
WQV 10/3	57	50	1054960000
WQV 10/4	57	50	1055060000
WQV 10/10	57	20	1052460000

厚度 [mm]			
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20	1050180000

厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000
厚度 [mm]			
WTA 5/1	5	25	1051260000

厚度 [mm]			
WAD 12 M. BLITZZEICHEN	12	50	1055960000
WAD 12 NEUTRAL	12	50	1056260000

WS 12/6.5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

型号 电流 [A] 数量 订货号

电流 [A]			
WQV 16/2	76	50	1053260000
WQV 16/3	76	50	1055160000
WQV 16/4	76	50	1055260000
WQV 16/10	76	10	1053360000

厚度 [mm]			
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20	1050180000

厚度 [mm]			
WEW-35/1	12	50	1059000000

厚度 [mm]			
WAD 12 M. BLITZZEICHEN	12	50	1055960000
WAD 12 NEUTRAL	12	50	1056260000

WS 12/6.5 / DEK 5 (订货号参考E32-E35)

测试插头和底座参考 W-系列附件

直通型接线端子

标准型号

2.5mm²-10mm² 的端子外形尺寸一样
从而端子的挡板和隔板尺寸一致
这样可以减少库存

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	TS35×7.5	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 / -
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
	蓝色 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)	

螺钉横联件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
(WQV 2.5-3)	

挡板 / 隔板	
挡板	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid
隔板	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid

固定器	深灰色
-----	-----

测试适配器	
用于在线测试	标准型号
测试元件	带拼装销

警告标志牌	
	电气危险警告标志
	中性

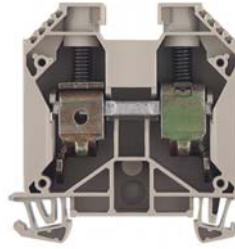
标记号	
-----	--

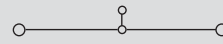
更多细节参考附件章节	
------------	--

WDU 35

35 mm²


压接螺钉 / 拼装销 (端子条稳固)



16 x 60 x 63	
150 / 50	
2.5 ... 50	

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

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	600	690
125	115	120	109
35	AWG 12 ...1	AWG 12...2	35
8 / 3			
B8 / V-0			


KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积	附加联接
2.5...16 / 2.5...50	
2.5...35 / 2.5...35	
4.0...5.0 (M 6)	
18 / 6.5 x 1.2	

2.5...10 / 16...16
2.5...16 / 2.5...16

50mm² 端子的拧紧力矩最小为 4Nm.

型号	数量	订货号
WDU 35/ZA	40	1028800000
WDU 35/ZA BL	40	1028880000
订货号 1020400000 和 1020480000 (蓝色) 无拼装销		

型号	电流 [A]	数量	订货号

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQV 35/2	135	50	1053060000
WQV 35/3	112	50	1055360000
WQV 35/4	112	50	1055460000
WQV 35/10	112	10	1053160000

厚度 [mm]	型号	电流 [A]	数量	订货号
	WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20	1050180000

厚度 [mm]	型号	数量	订货号
	WEW 35/1	12	1059000000

厚度 [mm]	型号	数量	订货号
	WAD 12 M. BLITZZEICHEN	12	1055960000
	WAD 12 NEUTRAL	12	1056260000

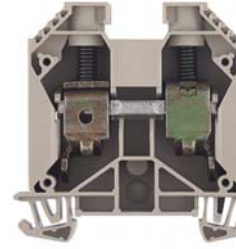
厚度 [mm]	型号	数量	订货号
	WAD 12 M. BLITZZEICHEN	50	1055960000
	WAD 12 NEUTRAL	50	1056260000

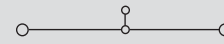
WS 12/6.5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

WDU 35 IK

35 mm²


内六角螺钉 / 拼装销 (端子条稳固)



16 x 60 x 63	
150 / 50	
2.5 ... 50	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	600	690
125	150	120	109
35	AWG 12 ...1	AWG 12...2	35
8 / 3			
B8 / V-0			



额定压接面积	附加联接
2.5...16 / 2.5...50	
2.5...35 / 2.5...35	
4...6.0 (hexagon) (M 6)	
18 / S6 (DIN 6911)	

2.5...10 / 16...16
2.5...16 / 2.5...16

型号	数量	订货号
WDU 35/IK/ZA	25	1029000000
订货号 1020400000 和 1020480000 (蓝色) 无拼装销		

型号	电流 [A]	数量	订货号

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQV 35/2	135	50	1053060000
WQV 35/3	112	50	1055360000
WQV 35/4	112	50	1055460000
WQV 35/10	112	10	1053160000

厚度 [mm]	型号	电流 [A]	数量	订货号
	WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20	1050180000

厚度 [mm]	型号	数量	订货号
	WEW 35/1	12	1059000000

厚度 [mm]	型号	数量	订货号
	WAD 12 M. BLITZZEICHEN	50	1055960000
	WAD 12 NEUTRAL	50	1056260000

厚度 [mm]	型号	数量	订货号
	WAD 12 M. BLITZZEICHEN	50	1055960000
	WAD 12 NEUTRAL	50	1056260000

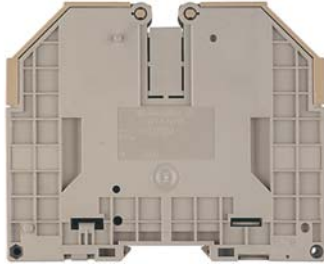
WS 12/6.5 / DEK 5 (订货号参考E32-E35)

直通型接线端子

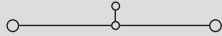
WDU 70/95

95 mm²

导线可以从上部插入



27 x 132 x 108
232 / 120
13.3 ... 120



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

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	690
232	175	205	202
95	AWG 6 ...2/0	AWG 6...2/0	95
8 / 3			
B12 / V-0			

UL ENEC KEPCO KEMA 98ATEX1686 U

额定压接面积	附加联接
16...16 / 16...120	
16...95 / 16...95	
6.0...12 (内六角) (M 8)	
30 / S6 (DIN 6911)	

16...16 / 16...35
16...35 / 16...35

型号	数量	订货号
WDU 70/95	10	1024600000
WDU 70/95 BL	10	1024680000

关于导线接线和安装的细节参考 W 附件

型号 电流 [A] 数量 订货号

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQV 70/95/2	192	5	1063500000
WQV 70/95/3	232	5	1063600000

厚度 [mm]

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WEW 35/1	12	50	1059000000

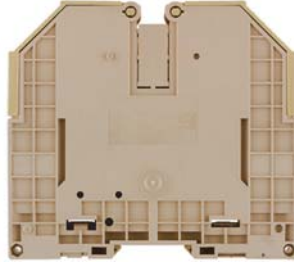
型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WAD 27 M. BLITZZEICHEN	27	10	1062860000
WAD 27 NEUTRAL	27	10	1062960000

WS 12/6.5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

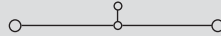
WDU 120/150

150 mm²

导线可以从上部插入



32 x 132 x 118
309 / 150
33.62 ... 150



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

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	1100
309	225	285	234
150	AWG 2 ...250 kcmil	AWG 2...250 kcmil	150
8 / 3			
B13 / V-0			

UL ENEC KEPCO KEMA 98ATEX1686 U

额定压接面积	附加联接
16...16 / 35...150	
35...70 / 35...95	
10...20 (内六角) (M 10)	
35 / S6 (DIN 6911)	

/ 35...70
35...70 / 35...70

型号	数量	订货号
WDU 120/150	10	1024500000
WDU 120/150/ BL	10	1024580000

关于导线接线和安装的细节参考 W 附件

型号 电流 [A] 数量 订货号

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQV 120/2	269	5	1063300000
WQV 120/3	269	5	1063400000

厚度 [mm]

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WEW 35/1	12	50	1059000000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WAD 27 M. BLITZZEICHEN	27	10	1062860000
WAD 27 NEUTRAL	27	10	1062960000

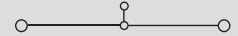
WS 12/6.5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

WDU 240

240 mm²



36 x 100 x 131.5
415 / 240
70 ... 240



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

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	1100
415	380	380	300
240	...500 MCM	AWG 00...500 MCM	240
8 / 3			
B15 / V-0			

UL ENEC KEPCO KEMA 01ATEX2186 U

额定压接面积	附加联接
/ 70...240	
70...240 / 70...185	
12...20 (内六角) (M 10)	
40 / S8 (DIN 6911)	

/ 35...95
50...95 / 35...50

型号	数量	订货号
WDU 240	2	1802780000
WDU 240 BL	2	1822210000

型号 电流 [A] 数量 订货号

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQB 240/2	320	5	1802790000
WQB 240/3	320	5	1802800000

厚度 [mm]

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WEW 35/1	12	50	1059000000

DEK 5/5 / WS 12/6.5 (订货号参考E32-E35)

直通型接线端子

紧凑型

紧凑型端子可以节约安装空间

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	TS35×7.5	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 论证		
压接的导线 (H05V/H07V)		mm ²
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		mm ²
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
	蓝色 Wemid

信息	
----	--

附件

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

螺钉横联件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极

挡板 / 隔板	
挡板	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid
隔板	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid

固定器	深灰色
-----	-----

测试适配器	
用于在线测试	标准型号
测试元件	带拼装销

警告标志牌	电气危险警告标志
	中性

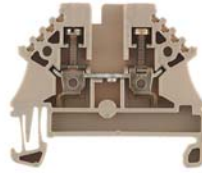
标记号	标记号
-----	-----

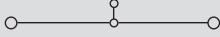
更多细节参考附件章节	
------------	--

WDU 2.5N

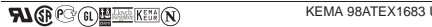
2.5 mm²

螺钉横联



5.1 x 44 x 37.5	
32 / 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1	EEx e II T II 2 G D		
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	440
24	10	20	21
2.5	AWG 30 ...12	AWG 26...12	2.5
6 / 3			
A3 / V-0			



额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

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

型号	数量	订货号
WDU 2.5N	100	1023700000
WDU 2.5N BL	100	1023780000

颜色参考 W- 系列附件

型号	电流 [A]	数量	订货号

	电流 [A]		
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000

	厚度 [mm]		
WAP WDU2.5N/4N	1.5	50	1060000000
WAP WDU2.5N/4N BL	1.5	50	1060080000

	厚度 [mm]		
EW 35	8.5	50	0383560000

	厚度 [mm]		
WTA 1 WDU1.5	5	25	1632290000
WTA 1/ZA WDU1.5	5	25	1632300000

	厚度 [mm]		
WAD 4 GE BED	4	50	1072000000
WAD 4 WS	4	50	1072100000

WS 12/5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

WDU 2.5N/ZQV

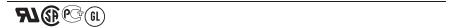
2.5 mm²

插拔式横联



5.1 x 44 x 37.5	
32 / 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
24	20	20	
2.5	AWG 30 ...12	AWG 26...12	
6 / 3			
A3 / V-0			



额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

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

型号	数量	订货号
WDU 2.5N ZQV	100	1040800000
WDU 2.5N ZQV BL	100	1040880000

使用插拔式横联件 ZQV 时，额定电压为 400V

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	20	1909000000

	厚度 [mm]		
WAP WDU2.5N/4N	1.5	50	1060000000
WAP WDU2.5N/4N BL	1.5	50	1060080000

	厚度 [mm]		
EW 35	8.5	50	0383560000

	厚度 [mm]		
WTA 1 WDU1.5	5	25	1632290000
WTA 1/ZA WDU1.5	5	25	1632300000

	厚度 [mm]		
WAD 4 GE BED	4	50	1072000000
WAD 4 WS	4	50	1072100000

WS 12/5 / DEK 5 (订货号参考E32-E35)

直通型接线端子

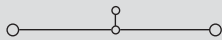
WDU 2.5N/600 UL

2.5 mm²

600V UL/CSA



5.1 x 44 x 43.5
32 / 4
0.05 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
24	25	20	
2.5	AWG 30 ...12	AWG 26...12	
	8 / 3		
	A3 / V-0		



额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5

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

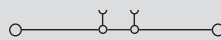
型号	数量	订货号
WDU 2.5N/600UL	100	1730940000

WDU 4N

4 mm²



6.1 x 44 x 38.5
39 / 6
0.13 ... 6



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	440
32	10	10	27
4	AWG 26 ...12	AWG 26...10	4
	6 / 3		
	A4 / V-0		



额定压接面积	附加联接
0.5...6 / 1.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1.0 (M 3)	
10 / 3.5 x 0.6	

0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5

根据 cURus 要求，2 根 1.5mm² 硬导线拧紧力矩应该为 6 Nm

型号	数量	订货号
WDU 4N	100	1042600000
WDU 4N BL	100	1042680000

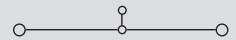
WDU 16N

16 mm²

适用于电源分配



12 x 60 x 47
101 / 25
1.5 ... 25



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
690	300	300	
76	70	70	
16	AWG 14 ...6	AWG 14...6	
	8 / 3		
	B7 / V-0		



额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 1.5...25	
1.5...16 / 1.5...16	
1.2...2.4 (M 4)	
12 / 5.5 x 1.0	

1.5...4
1.5...4 / 1.5...4

25mm² 多股导线的拧紧力矩为 2.2 Nm

型号	数量	订货号
WDU 16N	50	1036100000
WDU 16N BL	50	1036180000

型号	电流 [A]	数量	订货号

电流 [A]			
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000

厚度 [mm]			

WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	1.5	20	1050180000

厚度 [mm]			

EW 35	8.5	50	0383560000
-------	-----	----	------------

WTA 1 WDU1.5	5	25	1632290000
WTA 1/ZA WDU1.5	5	25	1632300000

厚度 [mm]			
WAD 4 GE BED	4	50	1072000000
WAD 4 WS	4	50	1072100000

WS 12/5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4N/2	32	60	1758250000
ZQV 4N/3	32	60	1762630000
ZQV 4N/4	32	60	1762620000
ZQV 4N/10	32	20	1758260000
ZQV 4N/20	32	20	1909020000

电流 [A]			

厚度 [mm]			
WAP WDU2.5N/4N	1.5	50	1060000000
WAP WDU2.5N/4N BL	1.5	50	1060080000

厚度 [mm]			

EW 35	8.5	50	0383560000
-------	-----	----	------------

WTA 1 WDU1.5	5	25	1632290000
WTA 1/ZA WDU1.5	5	25	1632300000

厚度 [mm]			
WAD 4 GE BED	4	50	1072000000
WAD 4 WS	4	50	1072100000

WS 12/6 / DEK 5/6 (订货号参考E32-E35)

型号	电流 [A]	数量	订货号

电流 [A]			
WQV 16N/2	101	50	1636560000
WQV 16N/3	76	50	1636570000
WQV 16N/4	76	50	1636580000

厚度 [mm]			

WTW EN	3	20	1058800000
--------	---	----	------------

厚度 [mm]			

WEW-35/2	8	100	1061200000
----------	---	-----	------------

WTA 2 WDU2.5-10	5	25	1632320000
-----------------	---	----	------------

厚度 [mm]			
WAD 12N GE BED	12	50	1073200000
WAD 12N WS	12	50	1073290000

WS 12/6.5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

直通型接线端子

紧凑型

紧凑型端子可以节约安装空间

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	TS35×7.5	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 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	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	
	蓝色 Wemid	
信息		

附件

插拔式横联件		
	2- 极	
	3- 极	
	4- 极	
	10- 极	
(ZQV 2.5N/4)		
螺钉横联件		
	2- 极	
	3- 极	
	4- 极	
	10- 极	
(WQV 2.5-3)		
挡板 / 隔板		
挡板	深灰色 Wemid	
	蓝色 Wemid	
隔板	深灰色 Wemid	
	蓝色 Wemid	
固定器	深灰色	
测试适配器		
用于在线测试	标准型号	
测试元件	带拼装销	
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		

WDU 35N

35 mm²

适用于电源分配



16 x 66 x 51	
150 / 50	
2.5 ... 50	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
125	150	10	
35	AWG 12 ... 1	AWG 12...2	
		6 / 3	
		B8 / V-0	



额定压接面积	附加联接
2.5...16 / 2.5...50	
2.5...35 / 2.5...35	
4.0...5.0 (M 6)	
18 / 6.5 x 1.2	
2.5...6	
2.5...6 / 2.5...6	

WDU 50N

50 mm²

18.5 x 70 x 70	
192 / 70	
10 ... 70	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	690
150	150	150	126
50	AWG 10 ... 1/0	AWG 8...1/0	50
		8 / 3	
		B10 / V-0	

额定压接面积	附加联接
10...16 / 10...70	
10...50 / 10...50	
3.5...6.0 (内六角) (M 6)	
24 / S4 (DIN 6911)	
/ 6...16	
6...16 / 6...16	

型号	数量	订货号
WDU 35N	20	1040400000
WDU 35N BL	20	1040480000

型号	数量	订货号
WDU 50N	10	1820840000
WDU 50N BL	10	1820850000

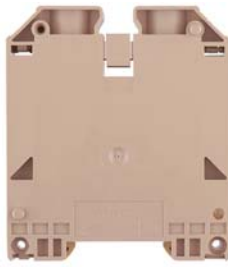
型号	电流 [A]	数量	订货号
厚度 [mm]			
WTW EN	3	20	1058800000
厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000
厚度 [mm]			
WAD 16N GE BED	16	50	1083600000
WAD 16N WS	16	50	1083500000
WS 12/6.5 / DEK 5 (订货号参考E32-E35)			

型号	电流 [A]	数量	订货号
厚度 [mm]			
WQV 50N/2	150	5	1834060000
WQV 50N/3	150	5	1834070000
WQV 50N/4	150	5	1834080000
厚度 [mm]			
WEW 35/1	12	50	1059000000
厚度 [mm]			
WAD 20 GE WSD	20.5	10	9512260000
WAD 20 WS	20.5	10	9512270000
WS 12/6.5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)			

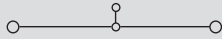
直通型接线端子

WDU 70N

70 mm²



20.5 x 75 x 86
232 / 95
10 ... 95



IEC 60947-7-1		EEx e II T II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	690
192	175	205	167
70	AWG 6 ...3/0	AWG 8...2/0	70
8 / 3			
B11 / V-0			



KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积	附加联接
10...16 / 10...95	
10...70 / 10...70	
6.0...10 (内六角) (M 8)	
22 / S6 (DIN 6911)	

6...16 / 10...
10...25 / 6...25

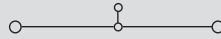
型号	数量	订货号
WDU 70N/35	10	9512190000
WDU 70N/35 BL	10	9512420000

WDU 95N/120N

120 mm²



27 x 91 x 90
290 / 150
16 ... 150



IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	1000	880
269	228	220	243
120	AWG 4...kcmil/250	AWG 4...4/10	120
8 / 3			
B13 / V-0			

额定压接面积	附加联接
16...16 / 16...150	
16...120 / 16...95	
12...20 (内六角) (M 10)	
27 / S6 (DIN 6911)	

10...16 / 10...35
16...35 / 10...35

型号	数量	订货号
WDU 95N/120N	5	1820550000
WDU 95N/120N BL	5	1820560000

型号	电流 [A]	数量	订货号

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQV 70N/2	192	5	9512240000
WQV 70N/3	192	5	9512250000
WQV 70N/4	192	5	9531290000

厚度 [mm]	数量	订货号

厚度 [mm]	数量	订货号
WEW 35/1	12 50	1059000000

厚度 [mm]	数量	订货号
WAD 20 GE WSD	20.5 10	9512260000
WAD 20 WS	20.5 10	9512270000

WS 12/6.5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

型号	电流 [A]	数量	订货号

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQV 95N/120N-2	269	5	1826890000
WQV 95N/120N-3	269	5	1826900000
WQV 95N/120N-4	269	5	1826910000

厚度 [mm]	数量	订货号

厚度 [mm]	数量	订货号
WEW 35/1	12 50	1059000000

厚度 [mm]	数量	订货号
WAD 20 GE WSD	20.5 10	9512260000
WAD 20 WS	20.5 10	9512270000

DEK 5/5 / WS 12/6.5 (订货号参考E32-E35)

接地型接线端子

标准型号

2.5mm²–10mm² 的端子外形尺寸一样
从而端子的挡板和隔板尺寸一致
这样可以减少库存

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	TS35×7.5	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 / 米色
-----	----------

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	
------------	--

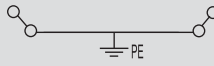
WPE 1.5/ZZ

1.5 mm²

两边都含有双线压线框



5.1 x 60 x 47
/ 2.5
0.13 ... 2.5



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

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1.5	AWG 26 ... 14	AWG 26...14	1.5
800			
8			
180 A (1.5mm ²)			
3			
A1 / V-0			

KEMA 98ATEX1685 U

额定压接面积	附加联接
0.5...2.5 / 1.5...2.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
0.4...0.6 (M 2.5)	
7 / 3.5 x 0.6	

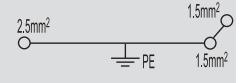
WPE 2.5/1.5/ZR

2.5 mm²

右边含有双线压线框



5.1 x 60 x 47
/ 4
0.05 ... 4



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

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 30 ... 12	AWG 26...12	2.5
800			
8			
300 A (2.5mm ²)			
3			
A3 / V-0			

KEMA 98ATEX1685 U

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	0.5...2.5 / 1.5...2.5
0.5...4 / 0.5...2.5	0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.4...0.6 (M 2.5)	
0.4...0.6 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	7 / 3.5 x 0.6

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

型号	数量	订货号
WPE 2.5/1.5/ZR	100	1016400000

压接面积 (右边接线面积 1.5 mm²): UL / CSA 15A, CSA AWG 14

型号	电流 [A]	数量	订货号
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000

厚度 [mm]	
WEW-35/2	8 100 1061200000

Swiftly set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

型号	电流 [A]	数量	订货号
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000

厚度 [mm]	
WEW-35/2	8 100 1061200000

Swiftly set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

WS 12/5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

安装导轨的绝缘安装支撑架 SH 2 的订货号
0494920000 (最小订货数量 10)

WS 12/5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

安装导轨的绝缘安装支撑架 SH 2 的订货号
0494920000 (最小订货数量 10)

接地型接线端子

WPE 2.5

2.5 mm²



5.1 x 60 x 47
/ 4
0.05 ... 4



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

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 30 ...12	AWG 30...12	2.5

800			
-----	--	--	--

8			
---	--	--	--

300 A (2.5 mm ²)			
------------------------------	--	--	--

3			
---	--	--	--

A3 / V-0			
----------	--	--	--



KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积 附加联接

0.5...4 / 1.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

0.4...0.8 (M 2.5)

0.4...0.8 (M 2.5)

10 / 3.5 x 0.6

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

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

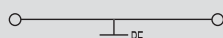
型号	数量	订货号
WPE 2.5	100	101000000

WPE 4

4 mm²



6.1 x 56 x 47
/ 6
0.13 ... 6



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

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 22 ...10	AWG 26...10	4

800			
-----	--	--	--

8			
---	--	--	--

480 A (4 mm ²)			
----------------------------	--	--	--

3			
---	--	--	--

A4 / V-0			
----------	--	--	--



KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积 附加联接

0.5...6 / 0.5...6

0.5...6 / 0.5...4

0.5...1.0 (M 3)

0.5...0.8 (M 3)

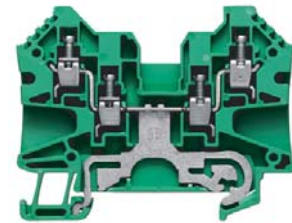
10 / 3.5 x 0.6

型号	数量	订货号
WPE 4	100	101010000

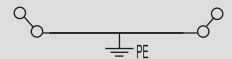
WPE 4/ZZ

4 mm²

双压线框(两进两出)



6.1 x 70 x 53.5
/ 6
0.13 ... 6



IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4		AWG 30...10	4

800			
-----	--	--	--

8			
---	--	--	--

480 A (4 mm ²)			
----------------------------	--	--	--

3			
---	--	--	--

A4 / V-0			
----------	--	--	--



额定压接面积 附加联接

0.5...6 / 0.5...4

0.5...4 / 0.5...4

0.5...0.8 (M 3)

10 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
WPE 4/ZZ	50	1905130000

型号	电流 [A]	数量	订货号
WAP 2.5-10	1.5	50	105000000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/2	8	100	1061200000

Swift set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/2	8	100	1061200000

Swift set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WAP WDU/WTR 4 ZZ	1.5	50	1905150000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/2	8	100	1061200000

Swift set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

WS 12/5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

安装导轨的绝缘安装支撑架 SH 2 的订货号 0494920000 (最小订货数量 10)

DEK 5/6 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)

安装导轨的绝缘安装支撑架 SH 2 的订货号 0494920000 (最小订货数量 10)

DEK 5/6 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)

接地型接线端子

标准型号

2.5mm²–10mm² 的端子外形尺寸一样
从而端子的挡板和隔板尺寸一致
这样可以减少库存

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	TS35×7.5	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 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 / 米色
-----	----------

测试适配器 用于在线测试	标准型号 带拼装箱
-----------------	--------------

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
------	----------------------

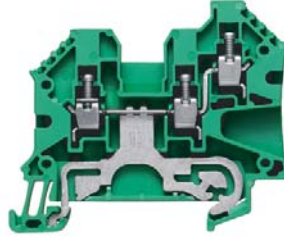
标记号	
-----	--

更多细节参考附件章节	
------------	--

WPE 4/ZR

4 mm²

右侧双压线框 (一进两出)



6.1 x 63.5 x 53.5	
/ 6	
0.13 ... 6	

IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4		AWG 30 ... 10	4
		800	
		8	
		480 A (4 mm ²)	
		3	
		A3 / V-0	



额定压接面积	附加联接
0.5...6 / 0.5...4	
0.5...2.5 / 0.5...4	
0.5...0.8 (M 3)	
10 / 0.6 x 3.5	

WPE 6

6 mm²



7.9 x 60 x 47	
/ 10	
0.33 ... 10	

IEC 60947-7-2

EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
6		AWG 20...8	6
		800	
		8	
		720 A (6 mm ²)	
		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	
0.8...1.6 (M 3.5)	
0.5...1.0 (M 3)	
12 / 4.0 x 0.8	

KEMA 98ATEX1685 U

型号	数量	订货号
WPE 4/ZR	50	1905120000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WAP WDU/WTR 4 ZR	1.5	50	1905070000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/2	8	100	1061200000

型号	数量	订货号
Swift set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

型号	数量	订货号
WPE 6	50	1010200000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WAP WDU/WTR 4 ZR	1.5	50	1905070000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/2	8	100	1061200000

型号	数量	订货号
SD 0.8X4.0X100	1	9008340000

DEK 5/6 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)

DEK 5/8 WS 12/6.5 (订货号参考E32-E35)
安装导轨的绝缘安装支撑架 SH 2 的订货号
0494920000 (最小订货数量 10)

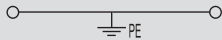
接地型接线端子

WPE 10

10 mm²



9.9 x 60 x 47
/ 16
1.31 ... 16



IEC 60947-7-2 EEEx e II **Ex** T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
10	AWG 16 ... 6	AWG 16...6	10
800			
8			
1200 A (10 mm ²)			
3			
B6 / V-0			

KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 1.5...16	
1.5...16 / 1.5...16	
1.2...2.4 (M 4)	
0.5...1.0 (M 3)	
12 / 0.6 x 3.5	

型号	数量	订货号
WPE 10	50	1010300000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/2	8	100	1061200000

SD 1.0X5.5X150	1	9008350000
----------------	---	------------

WQB-PEN 10	10	1060300000
------------	----	------------

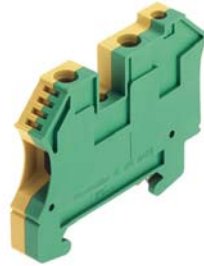
WS 12/6.5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

安装导轨的绝缘安装支撑架 SH 2 的订货号
0494920000 (最小订货数量 10)

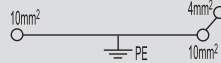
WPE 10/ZR

10 mm²

附加联接 右边 4mm²



9.9 x 66 x 49.5
/ 16
1.31 ... 16



IEC 60947-7-2 EEEx e II **Ex** T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
10	AWG 16 ... 6	AWG 14...6	10
1000			
8			
1200 A (10 mm ²)			
3			
B6 / A4 / V-0			



额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 1.5...16	0.5...6 / 1.5...4
1.5...16 / 1.5...16	0.5...4 / 1.5...16
1.2...2.4 (M 4)	0.6...0.8 (M 3)
0.5...1.0 (M 3)	
12 / 0.6 x 3.5	9 / 3.5 x 0.6

型号	数量	订货号
WPE 10/ZR	50	1042500000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/2	8	100	1061200000

Swift set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

WQB-PEN 10	10	1060300000
------------	----	------------

WS 12/6.5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

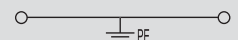
安装导轨的绝缘安装支撑架 SH 2 的订货号
0494920000 (最小订货数量 10)

WPE 16

16 mm²



11.9 x 56 x 63
/ 25
1.5 ... 25



IEC 60947-7-2 EEEx e II **Ex** T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
16	AWG 14 ... 4	AWG 14...6	16
1000			
8			
1920 A (16 mm ²)			
3			
B7 / V-0			



KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 1.5...25	
1.5...25 / 1.5...16	
2.0...4.0 (M 5)	
1.2...2.4 (M 4)	
16 / 5.5 x 1.0	

25 mm² 端子横联

型号	数量	订货号
WPE 16	50	1010400000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/1	12	50	1059000000

SD 1.0X5.5X150	1	9008350000
----------------	---	------------

WQB-PEN 16	10	1060200000
------------	----	------------

WS 12/6.5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

安装导轨的绝缘安装支撑架 SH 2 的订货号
0494920000 (最小订货数量 10)

接地型接线端子

标准型号

2.5mm²–10mm² 的端子外形尺寸一样

从而端子的挡板和隔板尺寸一致

这样可以减少库存

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	TS35×7.5	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 / 米色
-----	----------

测试适配器	
用于在线测试	标准型号 带拼装箱

螺丝刀	
-----	--

标准型号	
------	--

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	
------------	--

WPE 35

35 mm²



16 x 60 x 63	
/ 50	
2.5 ... 50	

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

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
35	AWG 12 ... 1	AWG 12...2	35
		800	
		8	
		4200 A (35mm ²)	
		3	
		B8 / V-0	

KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积	附加联接
2.5...16 / 2.5...50	
2.5...35 / 2.5...35	
4.0...5.0 (M 6)	
1.2...2.4 (M 4)	
18 / 6.5 x 1.2	

安装导轨 TS 35x15 (钢, 厚度 1.5mm) 必须用于 25 mm ² 端子横联
--

型号	数量	订货号
WPE 35	25	1010500000

50mm ² 的多股导线, 拧紧力矩为4Nm

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
----	---------	----	-----

厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/1	12 50	1059000000

标准型号	
------	--

SD 1.2x6.5x150	1	9009010000
----------------	---	------------

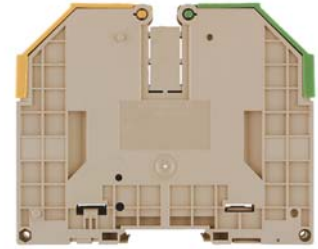
WQB-PEN 35	10	1060100000
------------	----	------------

WS 12/6.5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

安装导轨的绝缘安装支撑架 SH 2 的订货号 0494920000 (最小订货数量 10)

WPE 70/95

95 mm²



27 x 132 x 108	
/ 120	
13.3 ... 120	

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

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
95	AWG 6 ... 2/0	AWG 6...2/0	95
		1000	
		8	
		11400 A (95mm ²)	
		3	
		B12 / V-0	

KEMA 98ATEX1686 U

额定压接面积	附加联接
16...16 / 16...120	
16...95 / 16...95	
6.0...12 (内六角) (M 8)	
3.0...6.0 (M 6)	
30 / S6 (DIN 6911)	

安装导轨 TS 35x15 (钢, 厚度 2.3mm) 必须用于 70–150 mm ² 端子横联
--

型号	数量	订货号
WPE 70/95	10	1037300000

95 和 120mm ² 的导线拧紧力矩为10Nm

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
----	---------	----	-----

厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/1	12 50	1059000000

标准型号	
------	--

SD 1.2x6.5x150	1	9009010000
----------------	---	------------

WQB-PEN 35	10	1060100000
------------	----	------------

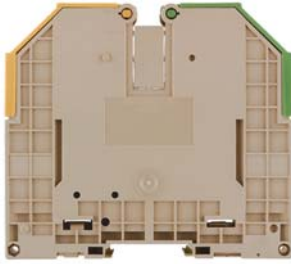
WS 12/6.5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

安装导轨的绝缘安装支撑架 SH 2 的订货号 0494920000 (最小订货数量 10)

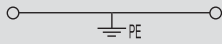
接地型接线端子

WPE 120/150

120 mm²



32 x 132 x 118
/ 150
33.62 ... 150



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

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
120	AWG 2 ...250 kcmil	AWG 2...250 kcmil	120
1000			
8			
14400 A (120mm ²)			
3			
B13 / V-0			

KEMA 98ATEX1686 U

额定压接面积	附加联接
/ 35...150	
35...150 / 35...95	
10...20 (内六角) (M 10)	
3.0...6.0 (M 6)	
35 / S6 (DIN 6911)	

安装导轨 TS 35x15 (铜, 厚度 2.3mm) 必须用于
70-150 mm² 端子横联

型号	数量	订货号
WPE 120/150	10	1019700000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/1	12	50	1059000000

WS 12/6.5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

安装导轨的绝缘安装支撑架 SH 2 的订货号
0494920000 (最小订货数量 10)

接地型接线端子

紧凑型

紧凑型端子可以节约安装空间

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	TS35×7.5	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/米色
-----	--------

测试适配器	
用于在线测试	标准型号 带拼装箱

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	
------------	--

WPE 2.5N

2.5 mm²



5.1 x 54 x 37.5	
/ 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-2	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 30 ...12	AWG 26...12	2.5
500			
6			
300 A (2.5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			

认证: TÜV, CE, RoHS, REACH, KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
0.4...0.6 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

2.5 mm² 导线使用带塑料绝缘管状端头时，塑料绝缘管应该使用 订货号：1333100000，最小订货量为 500

型号	数量	订货号
WPE 2.5N	100	1016200000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WAP WDU2.5N/4N	1.5	50	1060000000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
EW 35	8.5	50	0383560000

Swiftly set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

WS 12/5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

安装导轨的绝缘安装支撑架 SH 2 的订货号 0494920000 (最小订货数量 10)

WPE 4N

4 mm²



6.1 x 50 x 38.5	
/ 6	
0.13 ... 6	

IEC 60947-7-2	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 26 ...10	AWG 26...10	4
500			
6			
480 A (4 mm ²)			
3			
A3 / V-0			

认证: TÜV

额定压接面积	附加联接
0.5...6 / 1.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1.0 (M 3)	
10 / 3.5 x 0.6	

型号	数量	订货号
WPE 4N	100	1042700000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WAP WDU2.5N/4N	1.5	50	1060000000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
EW 35	8.5	50	0383560000

Swiftly set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

DEK 5/6 / WS 12/6 (订货号参考E32-E35)

安装导轨的绝缘安装支撑架 SH 2 的订货号 0494920000 (最小订货数量 10)

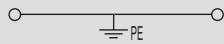
接地型接线端子

WPE 16N

16 mm²



12 x 56 x 47
/ 25
1.5 ... 25



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
16	AWG 14 ...6	AWG 14...6	
	400		
	6		
	1920 A (16mm ²)		
	3		
	B7 / V-0		



额定压接面积	附加联接
1.5...16 / 1.5...25	
1.5...16 / 1.5...16	
1.2...2.4 (M 4)	
0.5...1.0 (M 3)	
12 / 5.5 x 1.0	

压接 25mm² 多股导线，拧紧力矩为 2.2 Nm.

型号	数量	订货号
WPE 16N	50	1019100000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/2	8	100	1061200000

型号	数量	订货号
SD 1.0X5.5X150	1	9008350000

型号	数量	订货号
WQV 16N-PEN GN	10	1071350000

WS 12/6.5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

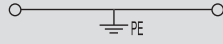
安装导轨的绝缘安装支撑架 SH 2 的订货号
0494920000 (最小订货数量 10)

WPE 35N

35 mm²



16 x 66 x 51
/ 50
2.5 ... 50



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
35	AWG 12...1/0	AWG 12...2	
	400		
	6		
	4200 A (35mm ²)		
	3		
	B8 / V-0		



额定压接面积	附加联接
2.5...16 / 2.5...50	
2.5...35 / 2.5...35	
4.0...0.6 (M 6)	
1.2...2.4 (M 4)	
18 / 6.5 x 1.2	

型号	数量	订货号
WPE 35N	20	1717740000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/2	8	100	1061200000

型号	数量	订货号
SD 1.2x6.5x150	1	9009010000

型号	数量	订货号
WQV 16N-PEN BL	10	1071360000

DEK 5/5 / WS 12/6.5 (订货号参考E32-E35)

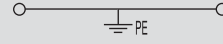
安装导轨的绝缘安装支撑架 SH 2 的订货号
0494920000 (最小订货数量 10)

WPE 50N

50 mm²



18.5 x 71 x 70
/ 70
10 ... 70



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
50	AWG 10...1	AWG 10...1	50
	1000		
	8		
	6000 A (50mm ²)		
	3		
	B10 / V-0		

额定压接面积	附加联接
10...16 / 10...70	
10...50 / 10...50	
4.0...6.0 (hexagon) (M 6)	
3.0...4.0 (M 5)	
24 / S4 (DIN 6911)	

型号	数量	订货号
WPE 50N	10	1846040000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WEW 35/1	12	50	1059000000

型号	数量	订货号
SD 1.2x6.5x150	1	9009010000

WS 12/6.5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

安装导轨的绝缘安装支撑架 SH 2 的订货号
0494920000 (最小订货数量 10)

接地型接线端子

紧凑型

紧凑型端子可以节约安装空间

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	TS35×7.5	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/米色
-----	--------

测试适配器	
用于在线测试	标准型号 带拼装箱

螺丝刀	标准型号
-----	------

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	
------------	--

WPE 70N/35

70 mm²



20.5 x 75 x 86	
/ 95	
10 ... 95	

IEC 60947-7-2	EEEx e II	Ex	T II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
70	AWG 6 ...2/0	AWG 6...2/0	70
		1000	
		8	
		8400 A (70mm ²)	
		3	
		B11 / V-0	

KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积	附加联接
10...16 / 10...95	
10...70 / 10...70	
6.0...10 (hexagon) (M 8)	
2.0...4.0 (M 5)	
22 / S6 (DIN 6911)	

安装导轨 TS 35x15(铜, 厚度 2.3mm) 必须用于截面面积大于 70-150mm² 导线

型号	数量	订货号
WPE 70N/35	10	9512200000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
----	---------	----	-----

WEW 35/1	厚度 [mm]	12	50	1059000000
----------	---------	----	----	------------

WQV 70N-PEN	数量	5	9525840000
-------------	----	---	------------

WS 12/6.5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)
安装导轨的绝缘安装支撑架 SH 2 的订货号 0494920000 (最小订货数量 10)

WPE 95N/120N

95 mm²



27 x 91 x 90	
/ 150	
16 ... 150	

IEC 60947-7-2	EEEx e II	Ex	T II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
95	AWG 4...3/0	AWG 4...4/0	95
		1000	
		8	
		11400 A (95mm ²)	
		3	
		B13 / V-0	

KEMA 98ATEX1683 U

额定压接面积	附加联接
16...16 / 16...150	
16...120 / 16...95	
10...20 (hexagon) (M 10)	
2.0...4.0 (M 5)	
27 / S6 (DIN 6911)	

安装导轨 TS 35x15(铜, 厚度 2.3mm) 必须用于截面面积大于 70-150mm² 导线

型号	数量	订货号
WPE 95N/120N	5	1846030000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
----	---------	----	-----

WEW 35/1	厚度 [mm]	12	50	1059000000
----------	---------	----	----	------------

WS 12/6.5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)
安装导轨的绝缘安装支撑架 SH 2 的订货号 0494920000 (最小订货数量 10)

双层接线端子

标准型号

2.5mm²-10mm² 的端子外形尺寸一样
从而端子的挡板和隔板尺寸一致
这样可以减少库存

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	TS35×7.5	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 / -
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 蓝色 Wemid
----	-----------------------

信息

附件

插拔式横联件	
	2- 极 3- 极 4- 极 10- 极 20-/24- 极
螺钉横联件	
	2- 极 3- 极 4- 极 10- 极
挡板 / 隔板	
挡板	深灰色 Wemid 蓝色 Wemid
隔板	深灰色 Wemid 蓝色 Wemid
固定器	
	深灰色
测试适配器	
用于在线测试	标准型号
测试元件	带拼装销
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	

WDK 2.5 ZQV

2.5 mm²

插拔式横联



5.1 x 65.4 x 63	
32 / 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	275
24	20	25	21
2.5	AWG 30 ...12	AWG 26...12	2.5
6 / 3			
A3 / V-0			



额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

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

型号	数量	订货号
WDK 2.5 ZQV	100	1041100000
WDK 2.5 ZQV BL	100	1041180000

使用插拔式横联件 ZQV, 额定电压为 400V
颜色参考 W- 系列附件

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	20	1909000000

电流 [A]			

厚度 [mm]			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
WAP WDK2.5 BL	1.5	20	1059180000
WTW EN	3	20	1058800000

厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

厚度 [mm]			
WAD 4 GE BED	4	50	1072000000
WAD 4 WS	4	50	1072100000

WS 8/5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

WDK 2.5

2.5 mm²

螺钉横联



5.1 x 69 x 63	
32 / 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	275
24	20	10	21
2.5	AWG 30 ...12	AWG 26...12	2.5
6 / 3			
A3 / V-0			



额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

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

型号	数量	订货号
WDK 2.5	100	1021500000
WDK 2.5 BL	100	1021580000

颜色参考 W- 系列附件

型号	电流 [A]	数量	订货号

电流 [A]			
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000

厚度 [mm]			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
WAP WDK2.5 BL	1.5	20	1059180000
WTW EN	1.5	20	1058800000

厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

厚度 [mm]			
WAD 4 GE BED		50	1072000000
WAD 4 WS		50	1072100000

WS 8/5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

双层接线端子

标准型号

2.5mm²-10mm² 的端子外形尺寸一样

从而端子的挡板和隔板尺寸一致

这样可以减少库存

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	TS35×7.5	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	IEC	UL	CSA	EN 60079-7
额定电压	400	300	300	275
额定电流	24	20	10	21
额定截面	2.5	AWG 30 ...12	AWG 26...12	2.5
额定冲击电压 / 污染等级	6 / 3			
测量根据标准 IEC 60947-1 / 阻燃等级根据标准 UL94 认证	A3 / V-0			
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
	蓝色 Wemid

信息	
----	--

附件

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

螺钉横联件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极

挡板 / 隔板	
挡板	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid
隔板	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid

固定器	深灰色
-----	-----

测试适配器	
用于在线测试	标准型号
测试元件	带拼装销

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	
------------	--

WDK 2.5 V


2.5 mm²

上下层电位相同



5.1 x 69.5 x 63	
32 / 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1	EEx e II T II 2 G D		
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	275
24	20	10	21
2.5	AWG 30 ...12	AWG 26...12	2.5
6 / 3			
A3 / V-0			

 KEMA 98ATEX1687 U

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

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

型号	数量	订货号
WDK 2.5V	100	1022300000
WDK 2.5V BL	100	1022380000

颜色参考 W- 系列附件

型号	电流 [A]	数量	订货号

电流 [A]			
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000

厚度 [mm]			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
WAP WDK2.5 BL	1.5	20	1059180000
WTW EN	3	20	1058800000

厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

厚度 [mm]			
WAD 4 GE BED	4	50	1072000000
WAD 4 WS	4	50	1072100000

WS 8/5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

WDK 2.5 DU-PE


2.5 mm²

下层接地和安装导轨相连



5.1 x 69 x 63	
32 / 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1 (-7-2)	EEx e II T II 2 G D		
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	275
24	20	10	21
2.5	AWG 30 ...12	AWG 26...12	2.5
6 / 3			
A3 / V-0			

 KEMA 98ATEX1687 U

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

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

型号	数量	订货号
WDK 2.5DU-PE	100	1036400000

型号	电流 [A]	数量	订货号

电流 [A]			
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000

厚度 [mm]			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
WAP WDK2.5 BL	1.5	20	1059180000
WTW EN	3	20	1058800000

厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

厚度 [mm]			
WAD 4 GE BED	4	50	1072000000
WAD 4 WS	4	50	1072100000

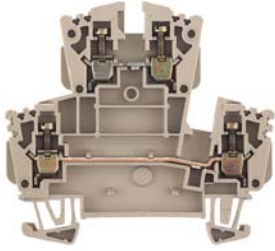
WS 8/5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

双层接线端子

WDK 2.5/800V

2.5 mm²

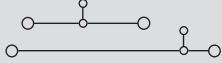
额定电压 800V



6.1 x 69 x 63

32 / 4

0.05 ... 4



IEC 60947-7-1		EEx e II T II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800			440
24			24
2.5			2.5
8 / 3			
A3 / V-0			



额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

型号	数量	订货号
WDK 2.5/800V	100	1029100000

型号	电流 [A]	数量	订货号

电流 [A]			
Q 2 AKZ4SS	20	50	0369000000
Q 3 AKZ4SS	20	50	0369100000
Q 4 AKZ4SS	20	50	0369200000
Q 10 AKZ4SS	20	20	0369300000

厚度 [mm]			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
WAP WDK2.5 BL	1.5	20	1059180000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000

厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

厚度 [mm]			
WAD 4 GE BED	4	50	1072000000
WAD 4 WS	4	50	1072100000

WS 8/5 / DEK 5/6 (订货号参考E32-E35)

双层接线端子

紧凑型

紧凑型端子可以节约安装空间

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	TS35×7.5	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 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	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 蓝色 Wemid
----	-----------------------

信息

附件

插拔式横联件	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
	20- 极

螺钉横联件	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极

挡板 / 隔板	
挡板	深灰色 Wemid 蓝色 Wemid
隔板	深灰色 Wemid 蓝色 Wemid

固定器	深灰色
-----	-----

测试适配器	
用于在线测试	标准型号
测试元件	带拼装销

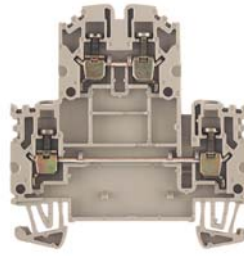
警告标志牌	电气危险警告标志 中性
-------	----------------

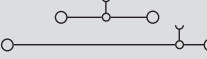
标记号	标记号
-----	-----

更多细节参考附件章节

WDK 2.5N

2.5 mm²



5.1 x 60.7 x 62.5	
28 / 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1	EEx e II T II 2 G D		
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	300	550
24	20	20	21
2.5	AWG 30 ... 12	AWG 26... 12	2.5
8 / 3			
A3 / V-0			

 KEMA 00ATEX2061 U

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
8 / 3.5 x 0.6	

0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5

使用插拔式横联件 ZQV 时, 额定电压为 400V

型号	数量	订货号
WDK 2.5N	100	1041600000
WDK 2.5N BL	100	1041680000

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	20	1909000000

厚度 [mm]	
WAP WDK2.5/4 N	1.5 20 1084000000
WAP WDK2.5/4 N BL	1.5 20 1084080000
WTW EN	1.5 20 1058800000

厚度 [mm]	
WEW-35/2	8 100 1061200000

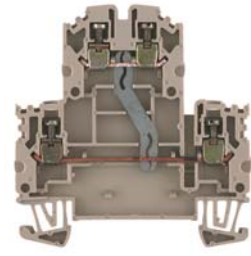
厚度 [mm]	
WEW-35/2	8 100 1061200000

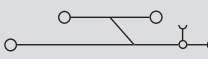
DEK 5/5 / WS 8/5 (订货号参考E32-E35)

WDK 2.5N V

2.5 mm²

上下层电位相同



5.1 x 60.7 x 62.5	
28 / 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1	EEx e II T II 2 G D		
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	300	550
24	20	20	21
2.5	AWG 30 ... 12	AWG 26... 12	2.5
8 / 3			
A3 / V-0			

 KEMA 00ATEX2061 U

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
8 / 3.5 x 0.6	

0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5

使用插拔式横联件 ZQV 时, 额定电压为 400V

型号	数量	订货号
WDK 2.5N V	100	1041610000

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	20	1909000000

厚度 [mm]	
WAP WDK2.5/4 N	1.5 20 1084000000
WAP WDK2.5/4 N BL	1.5 20 1084080000
WTW EN	3 20 1058800000

厚度 [mm]	
WEW-35/2	8 100 1061200000

厚度 [mm]	
WEW-35/2	8 100 1061200000

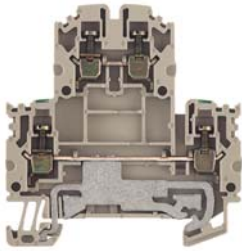
DEK 5/5 / WS 8/5 (订货号参考E32-E35)

双层接线端子

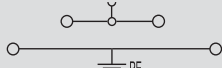
WDK 2.5N DU-PE

2.5 mm²

下层接地和安装导轨相联



5.1 x 60.7 x 62.5
28 / 4
0.05 ... 4



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

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	300	550
24	20	20	21
2.5	AWG 30 ...12	AWG 26...12	2.5
8 / 3			
A3 / V-0			



KEMA 00ATEX2061 U

额定压接面积 附加联接

0.5...4 / 1.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

0.4...0.6 (M 2.5)

8 / 3.5 x 0.6

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

使用插拔式横联件 ZQV 时, 额定电压为 400V

型号	数量	订货号
WDK 2.5N DU-PE	100	1041650000

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	20	1909000000

电流 [A]

厚度 [mm]

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WAP WDK2.5/4 N	1.5	20	1084000000
WAP WDK2.5/4 N BL	1.5	20	1084080000
WTW EN	1.5	20	1058800000

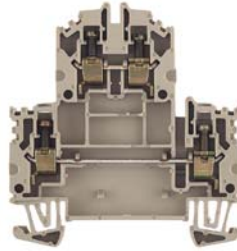
厚度 [mm]

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/2	8	100	1061200000

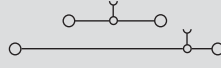
DEK 5/5 / WS 8/5 (订货号参考E32-E35)

WDK 4N

4 mm²



6.1 x 60 x 64.1
35 / 6
0.13 ... 6



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

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	300	550
32	35	30	28
4	AWG 26 ...10	AWG 26...10	4
8 / 3			
A4 / V-0			



KEMA 00ATEX2061 U

额定压接面积 附加联接

0.5...6 / 1.5...6

0.5...4 / 0.5...4

0.5...1.0 (M 3)

8 / 3.5 x 0.6

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

使用插拔式横联件 ZQV 时, 额定电压为 400V

2 根 1.5mm² 硬导线拧紧力矩应该为 6 Nm

型号	数量	订货号
WDK 4N	100	1041900000
WDK 4N BL	100	1041980000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4N/2	32	60	1758250000
ZQV 4N/3	32	60	1762630000
ZQV 4N/4	32	60	1762620000
ZQV 4N/10	32	20	1758260000
ZQV 4N/20	32	20	1909020000

电流 [A]

厚度 [mm]

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WAP WDK2.5/4 N	1.5	20	1084000000
WAP WDK2.5/4 N BL	1.5	20	1084080000
WTW EN	3	20	1058800000

厚度 [mm]

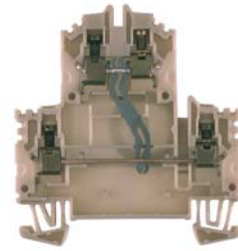
型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/2	8	100	1061200000

DEK 5/6 / WS 8/5 (订货号参考E32-E35)

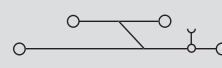
WDK 4N V

4 mm²

上下层内部相联



6.1 x 60.7 x 64.1
35 / 6
0.13 ... 6



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

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	300	550
32	35	30	28
4	AWG 26 ...10	AWG 26...10	4
8 / 3			
A4 / V-0			



KEMA 00ATEX2061 U

额定压接面积 附加联接

0.5...6 / 1.5...6

0.5...4 / 0.5...4

0.5...1.0 (M 3)

8 / 3.5 x 0.6

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

使用插拔式横联件 ZQV 时, 额定电压为 400V

2 根 1.5mm² 硬导线拧紧力矩应该为 6 Nm

型号	数量	订货号
WDK 4N V	100	1041910000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4N/2	32	60	1758250000
ZQV 4N/3	32	60	1762630000
ZQV 4N/4	32	60	1762620000
ZQV 4N/10	32	20	1758260000
ZQV 4N/20	32	20	1909020000

电流 [A]

厚度 [mm]

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WAP WDK2.5/4 N	1.5	20	1084000000
WAP WDK2.5/4 N BL	1.5	20	1084080000
WTW EN	3	20	1058800000

厚度 [mm]

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/2	8	100	1061200000

DEK 5/6 / WS 8/5 (订货号参考E32-E35)

双层接线端子

紧凑型

紧凑型端子可以节约安装空间

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	TS35×7.5	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 / -

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 蓝色 Wemid
----	-----------------------


信息

附件

插拔式横联件

	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
	20- 极

螺钉横联件

	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极

挡板 / 隔板

挡板	深灰色 Wemid 蓝色 Wemid
隔板	深灰色 Wemid 蓝色 Wemid

固定器

	深灰色
--	-----

测试适配器

用于在线测试	标准型号
测试元件	带拼装销

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

WDK 4N DU-PE

4 mm²

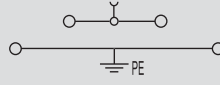
下层接地和安装导轨相联



6.1 x 60.7 x 64.1

35 / 6

0.13 ... 6



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

EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	300	550
32	35	30	28
4	AWG 26 ...10	AWG 26...10	4
8 / 3			
A4 / V-0			



KEMA 00ATEX2061 U

额定压接面积

0.5...6 / 1.5...6	附加联接
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1.0 (M 3)	
8 / 3.5 x 0.6	

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

使用插拔式横联件 ZQV 时，额定电压为 400V
2 根 1.5mm² 硬导线拧紧力矩应该为 6 Nm

型号	数量	订货号
WDK 4N DU-PE	100	1041950000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4N/2	32	60	1758250000
ZQV 4N/3	32	60	1762630000
ZQV 4N/4	32	60	1762620000
ZQV 4N/10	32	20	1758260000
ZQV 4N/20	32	20	1909020000

电流 [A]

厚度 [mm]			
WAP WDK2.5/4 N	1.5	20	1084000000
WAP WDK2.5/4 N BL	1.5	20	1084080000
WTW EN	3	20	1058800000

厚度 [mm]

WEW-35/2	8	100	1061200000
----------	---	-----	------------

DEK 5/6 / WS 8/5 (订货号参考E32-E35)

双层接地端子

标准型号

2.5mm²-10mm² 的端子外形尺寸一样

从而端子的挡板和隔板尺寸一致

这样可以减少库存

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	TS35×7.5	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/米色
-----	--------

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
-----	--

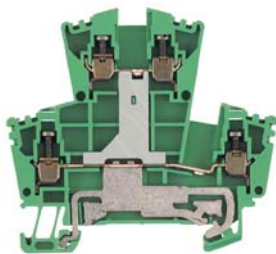
接地跨接	用于 TN-S 系统中短接零线和接地端子
------	----------------------

标记号	
-----	--

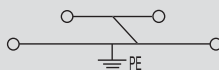
更多细节参考附件章节

WDK 2.5 PE

2.5 mm²



5.1 x 69.5 x 63
/ 4
0.05 ... 4



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2.5	AWG 30 ...12	AWG 26...12	2.5
400			
6			
300 A (2.5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			



KEMA 98ATEX1687 U

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5

2.5 mm² 导线使用带塑料绝缘管状端头时，塑料绝缘管应该使用 订货号：1333100000，最小订货量为 500

型号	数量	订货号
WDK 2.5PE	100	1036300000

型号	电流[A]	数量	订货号
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/2	8	100	1061200000

型号	数量	订货号
Swift set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

WS 8/5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

安装导轨的绝缘安装支撑架 SH 2 的订货号 0494920000 (最小订货数量 10)

双层接地端子

紧凑型

紧凑型端子可以节约安装空间

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	TS35×7.5	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	颜色
	绿色 / 黄色 Wemid
信息	

附件

挡板	深灰色 Wemid
固定器	深灰色/米色
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	

WDK 2.5N PE

2.5 mm²



5.1 x 60.7 x 62.5	
/ 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-2		EEx e II		T II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7	IEC	UL
2.5	AWG 30 ...12	AWG 26...12	2.5	4	AWG 26 ...10
		800			800
		8			8
		300 A (2.5 mm ²)			480 A (4 mm ²)
		3			3
		A3 / V-0			A3 / V-0

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

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
8 / 3.5 x 0.6	

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

型号	数量	订货号
WDK 2.5N PE	100	1041620000

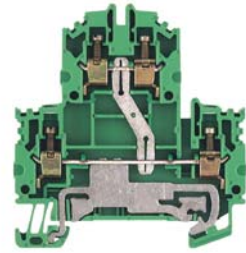
型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WAP WDK2.5/4 N	1.5	20	1084000000
厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

型号	数量	订货号
Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

DEK 5 / WS 8/5 (订货号参考E32-E35)
安装导轨的绝缘安装支撑架 SH 2 的订货号
0494920000 (最小订货数量 10)

WDK 4N PE

4 mm²



6.1 x 60.7 x 64.1	
/ 6	
0.13 ... 6	

IEC 60947-7-2		EEx e II		T II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 60079-7	IEC	UL
4	AWG 26 ...10	AWG 26...10	4	4	AWG 26 ...10
		800			800
		8			8
		480 A (4 mm ²)			480 A (4 mm ²)
		3			3
		A3 / V-0			A3 / V-0

4 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

额定压接面积	附加联接
0.5...6 / 1.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1.0 (M 3)	
8 / 3.5 x 0.6	

型号	数量	订货号
WDK 4N PE	100	1041920000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WAP WDK2.5/4 N	1.5	20	1084000000
厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

型号	数量	订货号
Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

DEK 5/6 / WS 8/5 (订货号参考E32-E35)
安装导轨的绝缘安装支撑架 SH 2 的订货号
0494920000 (最小订货数量 10)

开关型接线端子

开关型接线端子

使用开关型接线端子快速安全地切断电流进行基本的检修

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
	蓝色 Wemid
	不带活动开关, 深灰色 Wemid
信息	

附件

插拔式横元件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极 (ZQV 2.5N/4)
挡板 / 隔板	
挡板	深灰色 Wemid
隔板	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
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
二极管插件 (电压最大至 250V)	
不含有任何元件	
带有桥接件	
带有二极管 1N4007	
插件	
	黄色 Wemid
标记号	
更多细节参考附件章节	

WTR 2.5

2.5mm²

带有螺钉压线框



5.1 x 60 x 49	
24 / 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600	300	
24	20	10	
2.5	AWG 30 ...12	AWG 26...12	
8 / 3			
A3 / V-0			



额定压接面积	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.8 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

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

型号	数量	订货号
WTR 2.5	100	1855610000
WTR 2.5 BL	100	8731640000
WTR 2.5/O.TNHE	100	8731700000

带有 STB2.0 根据需要订货。
颜色参见 W 附件

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]	数量	订货号
WAP 2.5-10	1.5 50	1050000000

厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/2	8 100	1061200000

厚度 [mm]	数量	订货号
Swift set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

厚度 [mm]	数量	订货号
SIHA 3 /G20	6 25	7921560000
SIHA 3 /G20 10-36V	6 25	7921570000
SIHA 3 /G20 140-250V	6 25	7921600000

厚度 [mm]	数量	订货号
BEST	5.1 50	1833100000
BEST/DRBR	5.1 50	1878570000
BEST/D	5.1 50	1878560000

厚度 [mm]	数量	订货号
TNST	50	1833090000

WS 12/5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

WTR 2.5 StB

2.5mm²

带有STB螺钉



5.1 x 60 x 49	
24 / 4	
0.05 ... 4	

IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
24	20	10	
2.5	AWG 30 ...12	AWG 26...12	
6 / 3			
A3 / V-0			



额定压接面积	
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.5...0.7 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

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

型号	数量	订货号
WTR 2.5 STB2.3	100	1855620000
WTR 2.5 STB2.3 BL	100	8731660000
WTR 2.5/O.TNHE STB2.3	100	8731670000

STB 2.0 根据需要订货。

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]	数量	订货号
WAP 2.5-10	1.5 50	1050000000

厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/2	8 100	1061200000

厚度 [mm]	数量	订货号
Swift set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

厚度 [mm]	数量	订货号
SIHA 3/G20	6 25	7921560000
SIHA 3/G20 10-36V	6 25	7921570000
SIHA 3/G20 140-250V	6 25	7921600000

厚度 [mm]	数量	订货号
BEST	5.1 50	1833100000
BEST/DRBR	5.1 50	1878570000
BEST/D	5.1 50	1878560000

厚度 [mm]	数量	订货号
TNST	50	1833090000

DEK 5/5 / WS 12/5 (订货号参考E32-E35)

开关型接线端子

开关型接线端子

使用开关型接线端子快速安全地
切断电流进行基本的检修

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	
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
	蓝色 Wemid

信息

附件

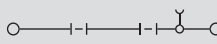
插拔式横联件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极 (ZQV 2.5N/4)
挡板 / 隔板	
挡板	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid
隔板	深灰色 Wemid
固定器	
	深灰色 / 灰色
螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元
用于 5 x 20mm 熔芯的熔芯架	
	400V ac/dc, 不带 LED
	10 - 36V ac/dc, 红色 LED
	140 - 250V ac/dc, 红色 LED
二极管插件 (电压最大至 250V)	
	不含有任何元件
	带有桥接件
	带有二极管 1N4007
插件	
	黄色 Wemid
标记号	
更多细节参考附件章节	

WTR 4

4 mm²

带有螺钉压线框



6.1 x 60 x 48.6	
32 / 6	
0.33 ... 6	

IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
32	10	10	
4	AWG 22 ...10	AWG 22...10	
		6 / 3	
		A4 / V-0	



额定压接面积	
0.5...6 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...0.6 (M3)	
13 / 3.5 x 0.6	

0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

型号	数量	订货号
WTR 4	50	7910180000
WTR 4 BL	50	7910190000

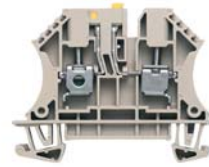
信息

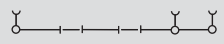
型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4N/2	32	60	1758250000
ZQV 4N/3	32	60	1762630000
ZQV 4N/4	32	60	1762620000
ZQV 4N/10	32	20	1758260000
厚度 [mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
厚度 [mm]			
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000
厚度 [mm]			
Swift set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		1	9008330000
厚度 [mm]			
SIHA 3/G20	6	25	7921560000
SIHA 3/G20 LD 10-36V	6	25	7921570000
SIHA 3/G20 LD 140-250V	6	25	7921600000
厚度 [mm]			
BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
厚度 [mm]			
TNST		50	1833090000
厚度 [mm]			
DEK 5 / WS 12/5 (订货号参考 E32-E35)			

WTR 4 StB

4 mm²

带有 STB 螺钉



6.1 x 60 x 48.6	
32 / 6	
0.33 ... 6	

IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
32	10	10	
4	AWG 22 ...10	AWG 22...10	
		6 / 3	
		A4 / V-0	



额定压接面积	
0.5...6 / 1.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...0.6 (M3)	
13 / 3.5 x 0.6	

0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

型号	数量	订货号
WTR 4 STB	50	7910210000
WTR 4 STB BL	50	7910220000

信息

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4N/2	32	60	1758250000
ZQV 4N/3	32	60	1762630000
ZQV 4N/4	32	60	1762620000
ZQV 4N/10	32	20	1758260000
厚度 [mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
厚度 [mm]			
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000
厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000
厚度 [mm]			
Swift set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		1	9008330000
厚度 [mm]			
SIHA 3/G20	6	25	7921560000
SIHA 3/G20 10-36V	6	25	7921570000
SIHA 3/G20 140-250V	6	25	7921600000
厚度 [mm]			
BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
厚度 [mm]			
TNST		50	1833090000
厚度 [mm]			
WS 12/5 / DEK 5 (订货号参考 E32-E35)			

开关型接线端子

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

厚度/长度/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/-
测量规, 根据标准 IEC 60947-1/阻燃等级, 根据标准 UL94 认证	
导线 (H05V/H07V)	
单股硬导线/多股硬导线	mm ²
软导线/带管状端头的软导线	mm ²
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/带管状端头的软导线	mm ²
信息	

订货参数

型号	数量	订货号
深灰色	不带测试插孔的螺钉 带测试插孔的螺钉	

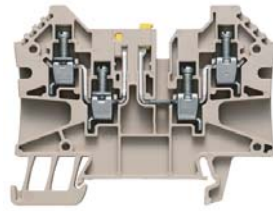
附件

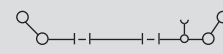
插拔式横联件	
	(ZQV 4N/4)
挡板	深灰色
固定块	深灰色
螺丝刀	
	带有切断单元 不带有切断单元
测试插头	
	测试插头直径 2.3 mm
熔芯架(适合 5 x 20 mm 的熔芯)	
	400 V ac/dc. 不带 LED 10 - 36 V ac/dc. red LED 140 - 250 V ac/dc. red LED
二极管插件(up to 250 V)	
	标准 带桥接线 带二极管 1N4007
插拔式开关	
	黄色
标记号	
	TNST
更多细节参考附件章节	

WTR 4/ZZ

4 mm²

双压线框(两进两出)



6.1 x 70 x 53.5	
27 / 6	
0.13 ... 6	

IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600	600	
27	25	25	
4	AWG 30...10	AWG 30...10	
	6 / 3		
	A4 / V-0		



0.5...6 / 0.5...6
0.5...4 / 0.5...4
0.5...0.6 (M 3)
10 / 0.6 x 3.5
0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5

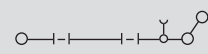
型号	数量	订货号
WTR 4/ZZ	50	1905090000

WTR 4/ZR

4 mm²

右侧双压线框(一进两出)



6.1 x 63.5 x 53.5	
27 / 6	
0.13 ... 6	

IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600	600	
27	25	25	
4	AWG 30...10	AWG 30...10	
	6 / 3		
	A4 / V-0		



0.5...6 / 0.5...6
0.5...4
0.5...0.8
10 / 0.6 x 3.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5

型号	数量	订货号
WTR 4/ZR	50	1905080000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4N/2	32	60	1758250000
ZQV 4N/3	32	60	1762630000
ZQV 4N/4	32	60	1762620000
ZQV 4N/10	32	20	1758260000
厚度[mm]			
WAP WDU/WTR 4 ZZ	1.5	50	1905150000
厚度[mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000
Swiftly set			
SD 0.6X3.5X100		1	9006060000
		1	9008330000
厚度[mm]			
PS 2.3 RT		20	0180400000
厚度[mm]			
SIHA 3/G20	6	25	7921560000
SIHA 3/G20 LD 10-36V	6	25	7921570000
SIHA 3/G20 LD 140-250V	6	25	7921600000
厚度[mm]			
BEST	5.1	50	1833100000
BEST/DRBR	5.1	50	1878570000
BEST/D	5.1	50	1878560000
厚度[mm]			
TNST		50	1833090000
高度[mm]			
DEK 5 / WS 12/5 (订货号参考E32-E35)			

熔断器型接线端子

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/隔板 (放在最后一个端子后面)	
挡板, 深灰色 Wemid	
隔板, 深灰色 Wemid	
螺丝刀	
	带有切断单元
	不带有切断单元
G 型熔断芯架 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 j = 0.7)	1A 快熔
	2A 快熔
G25 型熔断芯架 带指示灯 / 英制熔断芯	
G25 (DIN 41 576 / 250V)	0.5A - 中速
额定电压 250V	1A - 中速
英制熔断芯 1/4 x 1 1/4	2A 快熔
额定电压 440V	4A 快熔
标记号	
	(订货号参考 E32-E35)
更多细节参考附件章节	

WSI 4/2

4 mm²

9.1 x 81.6 x 54
15 / 4
0.5 ... 4

IEC 60947-7-3/VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
15	15	15	
4	AWG 22...10	AWG 22...10	
6/			
A3 / V-0			

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...0.8(M3)	
10 / 0.6 x 3.5	

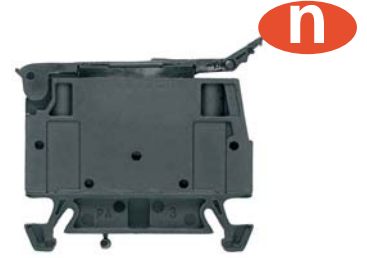
0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5

型号	数量	订货号
WSI 4/2	25	1880430000
WSI 4/2/LD 10-36VAC/DC	25	1880410000
WSI 4/2/LD 30-70VAC/DC	25	1880440000
WSI 4/2/LD 60-150VAC/DC	25	1880420000
WSI 4/2/LD 140-250VAC/DC	25	1880390000

型号	数量	订货号
厚度 [mm]		
WAP WSI 4/2	50	1880450000
Swiftly set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000

DEK 5/5 / WS 12/6 (订货号参考 E32-E35)

WSI 4

4 mm²

9.1 x 50.7 x 54
/6
0.5...6

IEC 60947-7-3/VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
12	12	12	
4	AWG 22...12	AWG 22...12	
A3 / V-0			

额定压接面积
0.5...4 / 0.5...4
0.5...4 / 0.5...4
0.5...0.8(M3)
8 / 0.6 x 3.5

型号	数量	订货号
WSI 4	50	1886580000
WSI 4/LD 10-36VAC/DC	50	1886590000
WSI 4/LD 30-70VAC/DC	5	1886560000
WSI 4/LD 60-150VAC/DC	50	1886570000
WSI 4/LD 140-250VAC/DC	50	1886550000

型号	数量	订货号
厚度 [mm]		
Swiftly set	1	9006060000
SD 0.6x3.5x100	1	9008330000

DEK 5/5 / WS 12/6 (订货号参考 E32-E35)

熔断器型接线端子

KDKS 1/35 DB

4 mm²

用于公制熔芯 5 x 20



8 x 73.5 x 55.6
6.3 / 4
0.33 ... 4



IEC 60947-7-3 / VDE 0611-6

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300		
6.3	10		
4	AWG 22 ...12		
	6 / 3		
	A3 / V-0		

额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4
0.5...4 / 0.5...4
0.5...0.8 (M 3)
8 / 3.5 x 0.6

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

2 根硬导线拧紧力矩为 0.6 Nm.

型号	数量	订货号
KDKS 1/35 DB		9532440000

熔芯最大功率损耗 1.6W 限制了端子的额定电流

型号	电流 [A]	数量	订货号

厚度 [mm]

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
AP KDKS1 1.5 DB	1.5	20	9532470000

Swiftly Set

SD 0.6X3.5X100	1	9006060000
	1	9008330000

DEK 5/8 (订货号参考E32-E35)

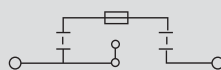
WSI 6

6 mm²

用于公制熔芯



7.9 x 60 x 62
6.3 / 10
0.5 ... 10



IEC 60947-7-3 / VDE 0611-6

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600	300	
6.3	10	10	
6	AWG 20 ...8		AWG 20...8
	6 / 3		
	A5 / V-0		



额定压接面积

0.5...10 / 1.5...10
0.5...10 / 0.5...6
0.8...1.6 (M 3.5)
12 / 4.0 x 0.8

0.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...2.5

熔芯必须插入端子内
订货号为 1028200000 (订货数量 50/10A)

型号	数量	订货号
WSI 6	50	1011000000

熔芯最大功率损耗 1.6W 限制了端子的额定电流

型号	电流 [A]	数量	订货号

厚度 [mm]

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000

SD 0.8X4.0X100

	1	9008340000
--	---	------------

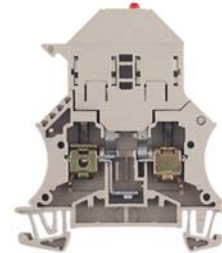
WS 12/6.5 / DEK 5/8 (订货号参考E32-E35)

横联件参考 W 系列附件
备用活动开关订货号 103660000 (最小订货号 .5)

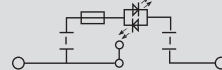
WSI 6 LD

6 mm²

用于公制熔芯/双向 LED

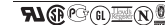


7.9 x 60 x 72
6.3 / 10
0.5 ... 10



IEC 60947-7-3 / VDE 0611-6

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
6.3	6.3	6.3	
6	AWG 20 ...8		AWG 20...8
	6 / 3		
	A5 / V-0		



额定压接面积

0.5...10 / 1.5...10
0.5...10 / 0.5...6
0.8...1.6 (M 3.5)
12 / 4.0 x 0.8

0.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...2.5

熔芯必须插入端子内。
带有故障! 显示 LED

型号	数量	订货号
WSI 6/LD 10-36V DC/AC	50	1011300000
WSI 6/LD 30-70V DC/AC	50	1012200000
WSI 6/LD 60-150V DC/AC	50	1012300000
WSI 6/LD 110DC 250AC	50	1012400000

熔芯最大功率损耗 1.6W 限制了端子的额定电流

型号	电流 [A]	数量	订货号

厚度 [mm]

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000

SD 0.8X4.0X100

	1	9008340000
--	---	------------

WS 12/6.5 / DEK 8 (订货号参考E32-E35)

横联件参考 W 系列附件
备用活动开关订货号 103660000 (最小订货号 .5)

熔断器型接线端子

标准型号

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)	
单根硬导线 / 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	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -
压接 2 根截面相同的导线	
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	
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
	(ZQV 2.5N/4)

挡板/隔板 (放在最后一个端子后面)	挡板, 深灰色 Wemid 隔板, 深灰色 Wemid
--------------------	--------------------------------

螺丝刀	
-----	---

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

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

标记号

更多细节参考附件章节

WSI 6/2

6 mm²

用于英制熔断芯



11.9 x 60 x 67
6.3 / 10
0.5 ... 10



IEC 60947-7-3 / VDE 0611-6

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600	600	
6.3	20	16	
6	AWG 20... 8	AWG 20... 8	
6 / 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	
0.8...1.6 (M 3.5)	
12 / 4.0 x 0.8	

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

熔芯必须完全插入端子内

型号	数量	订货号
WSI 6/2 GZ/DEF63	25	1014000000
熔芯最大功率损耗 1.6W 限制了端子的额定电流		

型号	电流 [A]	数量	订货号

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000

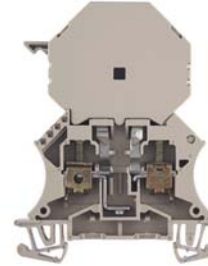
SD 0.8X4.0X100	1	9008340000
----------------	---	------------

DEK 5/8 / WS 12/6.5 (订货号参考E32-E35)

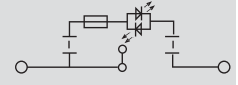
WSI 6/2 m. LED

6 mm²

用于英制熔断芯/双向 LED 指示



11.9 x 60 x 79.5
6.3 / 10
0.5 ... 10



IEC 60947-7-3 / VDE 0611-6

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	220	220	
6.3	6.3	6.3	
6	AWG 20... 8	AWG 20... 8	
6 / 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	
0.8...1.6 (M 3.5)	
12 / 4.0 x 0.8	

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

熔芯必须完全插入端子内

型号	数量	订货号
WSI 6/2/LD 10-36V DC/AC	25	1014100000
WSI 6/2/LD 30-70V DC/AC	25	1014200000
WSI 6/2/LD 60-150VDC/AC	25	1014300000
WSI 6/2/LD 250AC	25	1014400000
熔芯最大功率损耗 1.6W 限制了端子的额定电流		

型号	电流 [A]	数量	订货号

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20	1050100000

SD 0.8X4.0X100	1	9008340000
----------------	---	------------

WS 12/6.5 / DEK 5/8 (订货号参考E32-E35)

零线型接线端子

零线型接线端子

根据 VDE- 规范，零线型接线端子用于在不取出导线的情况下对其进行绝缘性能的测试。

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	TS35x 7.5	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
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -
压接时拧紧力矩 (螺钉)	Nm

信息

订货资料

版本	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid

信息

附件

横联件 (ZQV 2.5N/4 - 插拔式) (Q3 - 螺钉)	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
	30-/41-/50- 极

挡板 / 隔板	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid

接零母线支架 10 x 3	蓝色 Wemid
	用于垂直安装位置

固定器	深灰色
-----	-----

螺丝刀	带有切断单元
	不带有切断单元

母线排 10 x 3	母线排上边缘与 TS35 上边缘之间的距离 = 25.5mm
------------	--------------------------------

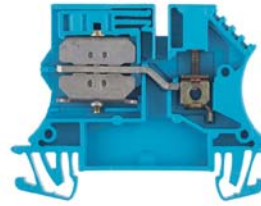
压线框 用于 10 x 3 母线排	硬导线 / 软导线 0.5 - 6 / 4mm ²
	硬导线 / 软导线 6 - 16mm ² (ZB16) 软导线 16 - 35mm ²

标记号

更多细节参考附件章节

WNT 2.5

2.5 mm²



5.1 x 60 x 47	NT
32 / 4	
0.13 ... 4	

IEC 60947-7-1 / VDE 0611-4

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	600	600	
24	25	20	
2.5	AWG 22 ...12	AWG 26...12	
		6 / 3	
		A3 / V-0	



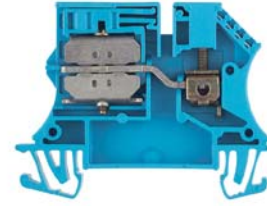
额定压接面积

0.5...4 / 1.5...4
0.5...4 / 0.5...2.5
10 / 3.5 x 0.6
0.4...0.6 (M 2.5)

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

WNT 4

4 mm²



6.1 x 60 x 47	NT
41 / 6	
0.13 ... 6	

IEC 60947-7-1 / VDE 0611-4

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	600	600	
32	35	35	
4	AWG 22 ...10	AWG 26...10	
		6 / 3	
		A4 / V-0	



额定压接面积

0.5...6 / 1.5...6
0.5...6 / 0.5...4
10 / 3.5 x 0.6
0.5...1.0 Nm (M 3)

拧紧力矩为 0.4...0.8 Nm

型号	数量	订货号
WNT 2.5 10X3 BE	100	1010600000
WNT 2.5 10X3	100	1010680000

拧紧力矩为 0.4...0.6 Nm

型号	数量	订货号
WNT 4 10X3 BE	100	1010700000
WNT 4 10X3	100	1010780000

型号	电流 [A]	数量	订货号

厚度 [mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	1050080000

厚度 [mm]			
WHP 2.5-35N/10x3 BL	2	20	1050280000

厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

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

SSCH 10X3X1000 CU/SN	1	0348900000
----------------------	---	------------

厚度 [mm]			
ZB 4	5.6	50	0316500000
ZB 16 ZKSC	10	50	0316600000
ZB 35/M6X16	14	20	0266500000

DEK 5/5 / WS 12/5 (订货号参考E32-E35)

型号	电流 [A]	数量	订货号

厚度 [mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	1050080000

厚度 [mm]			
WHP 2.5-35N/10x3 BL	2	20	1050280000

厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

Swiftly Set	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1 9008330000

SSCH 10X3X1000 CU/SN	1 0348900000
----------------------	--------------

厚度 [mm]			
ZB 4	5.6	50	0316500000
ZB 16 ZKSC	10	50	0316600000
ZB 35/M6X16	14	20	0266500000

DEK 5/5 / WS 12/5 (订货号参考E32-E35)

零线型接线端子

零线型接线端子

根据 VDE- 规范，零线型接线端子用于在不取出导线的情况下对其进行绝缘性能的测试。

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
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -
压接时拧紧力矩 (螺钉)	Nm
信息	

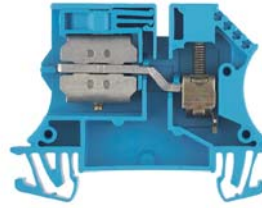
订货资料

版本	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid
信息	

附件

横联件 (ZQV 2.5N/4 - 插拔式) (Q3 - 螺钉)	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
	30-/41-/50- 极
挡板 / 隔板	
	深灰色 Wemid
	蓝色 Wemid
接零母线支架 10 x 3	
	蓝色 Wemid 用于垂直安装位置
固定器	
	深灰色
螺丝刀	
	标准型号
母线排 10 x 3	
	母线排上边缘与 TS35 上边缘之间的距离 = 25.5mm
压线框 用于 10 x 3 母线排	
	硬导线 / 软导线 0.5 - 6 / 4mm ²
	硬导线 / 软导线 6 - 16mm ² (ZB16) 软导线 16 - 35mm ²
标记号	
更多细节参考附件章节	

WNT 6

6 mm²

7.9 x 60 x 47	NT
57 / 10	—|—○
0.5 ... 10	

IEC 60947-7-1 / VDE 0611-4

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	600	600	
41	45	45	
6	AWG 20 ... 8	AWG 20 ... 8	
		6 / 3	
A5 / V-0			

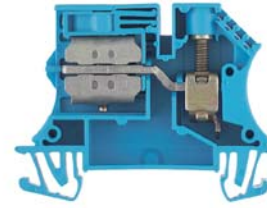


额定压接面积

0.5...10 / 1.5...10
0.5...10 / 0.5...6
12 / 4.0 x 0.8
0.8...1.2 Nm (M 3.5)

拧紧力矩为 0.4...0.6 Nm 0.8...1.6 Nm

WNT 10

10 mm²

9.9 x 60 x 47	NT
76 / 16	—|—○
1.31 ... 16	

IEC 60947-7-1 / VDE 0611-4

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	600	600	
57	60	65	
10	AWG 16 ... 6	AWG 16 ... 6	
		6 / 3	
B6 / V-0			



额定压接面积

1.5...16 / 1.5...16
1.5...16 / 1.5...16
12 / 5.5 x 1.0
1.2...2.0 Nm (M 4)

拧紧力矩为 0.4...0.6 Nm 0.8...1.6 Nm

型号	数量	订货号
WNT 6 10X3 BE	50	1010800000
WNT 6 10X3	50	1010880000
型号	数量	订货号
WNT 10 10X3 BE	50	1010900000
WNT 10 10X3	50	1010980000

型号	电流 [A]	数量	订货号
厚度 [mm]			
WAP 2.5-10	1.5	50	1050000000
WAP 2.5-10 BL	1.5	50	1050080000
厚度 [mm]			
WHP 2.5-35N/10x3 BL	2	20	1050280000
厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000
厚度 [mm]			
SD 0.6X3.5X100		1	9008330000
厚度 [mm]			
SSCH 10X3X1000 CU/SN	10	1	0348900000
厚度 [mm]			
ZB 4	5.6	50	0316500000
ZB 16 ZKSC	10	50	0316600000
ZB 35/M6X16	14	20	0266500000
厚度 [mm]			
DEK 5/5 / WS 12/5 (订货号参考E32-E35)			
DEK 5/5 / WS 12/5 (订货号参考E32-E35)			

电流测试型接线端子

电流测试型接线端子

变压器的不同电流回路 – 例如要更换测量的电表或仪表需要使用测量型开关端子

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	TS35x 7.5	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
拆除力矩	Nm
剥线长度 / 螺丝刀尺寸	mm / -

信息

订货资料

版本		
深灰色	不带测试插筒 STB	
	带测试插筒 STB	

信息

附件

横联件		
	2- 极	
	3- 极	
	4- 极	
	10- 极 / 32- 极	

挡板 / 隔板

深灰色 Wemid	挡板	
	隔板	
	隔板	

滑动联络片

	2- 极	
	3- 极	
	4- 极	
	支撑套筒用于 QVS	
	固定螺钉用于 QVS	

测试元件

	测试插头	
	带黄色绝缘	
	带绿色绝缘	
	带紫色绝缘	
	带蓝色绝缘	

其他附件

	护块	
--	----	--

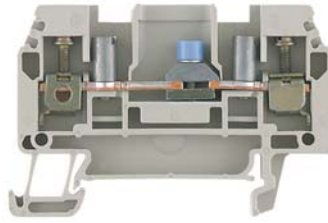
不带绝缘套购

标记号

更多细节参考附件章节

WTL 4

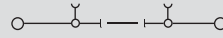
4 mm²



6.1 x 61.3 x 40.7

41 / 6

0.13 ... 6



IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
32	28	28	
4	AWG 26 ... 10	AWG 26 ... 10	
		6 / 3	
		A3 / V-0	



额定压接面积	附加联接
0.5...6 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.4...0.7 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

使用参数与开关型端子相同 400V.

型号	数量	订货号
WTL 4	50	1754960000
WTL 4/STB	50	1754970000

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQV 4/2	32	50	1051960000
WQV 4/3	32	50	1054560000
WQV 4/4	32	50	1054660000
WQV 4/10	41	20	1052060000

厚度 [mm]			
ZAP/TW 1	2	50	1608740000

厚度 [mm]			
QVS 2/4 SAKT4	32	20	1319260000
VH 16/5/3.5 SAR 10-35	50		0309700000
BFSC M3X22 SAKT4	50		1319900000

厚度 [mm]			
PS 4 FSTB4	7.6	20	0299600000

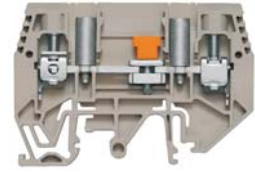
SSP 4 SAKT4	20	1319360000
-------------	----	------------

STB 8.5/5/2.3/M3 SAK 2.5	50	0280600000
--------------------------	----	------------

WS 12/6 / DEK 5/6 (订货号参考E32-E35)

WTL 6/1 EN

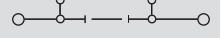
6 mm²



7.9 x 65 x 48.5

57 / 10

0.5 ... 10



IEC	UL	CSA
630	300	300
41	45	45
6	AWG 20 ... 8	AWG 20 ... 8
		6 / 3
		A5 / V-0



额定压接面积	
0.5 ... 10 / 1.5 ... 10	
0.5 ... 10 / 0.5 ... 6	
0.8 ... 1.6	
12 / 4 x 0.8	

型号	数量	订货号
WTL 6/1 EN	50	1934810000
WTL 6/1 EN STB	50	1934820000

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQV 6/2	50	50	1052360000
WQV 6/3	50	50	1054760000
WQV 6/4	50	50	1054860000
WQV 6/10	20	20	1052260000

厚度 [mm]			
WAP WTL 6/1L	1.5	20	1957710000
WAP WTL 6/1DB	1.5	20	1068400000
WAP WTL 6/1	4	20	1766900000

参考B42页

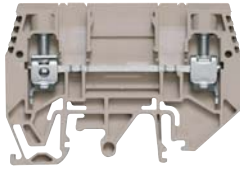
SSP 3 SAKT1	100	0531760000
-------------	-----	------------

DEK 5/8 / WS 12/6.5 (订货号参考E32-E35)

电流测试型接线端子

WTD 6/1 EN

6mm²



7.9 x 65 x 48.5

57 / 10

0.5 ... 10



IEC	UL	CSA
800	300	300
41	45	45
6	AWG 20 ... 8	AWG 20 ... 8
8 / 3		
A5 / V-0		



额定压接面积

0.5 ... 10 / 1.5 ... 10

0.5 ... 10 / 0.5 ... 6

0.8 ... 1.6

12 / 4 x 0.8

型号	数量	订货号
WTD 6/1 EN	50	1934830000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 6/2		50	1052360000
WQV 6/3		50	1054760000
WQV 6/4		50	1054860000
WQV 6/10		20	1052260000

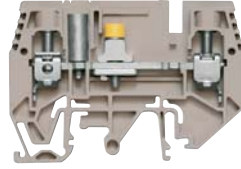
厚度[mm]	数量	订货号
WAP WTL 6/1L	1.5 20	1957710000
WAP WTL 6/1DB	1.5 20	1068400000
WAP WTL 6/1	4 20	1766900000

SSP 3 SAKT 1	100	0531760000
QS 2	20	0270960000
STB 14/D6/4/M3 SAK 10	50	0169900000

DEK 5/8 / WS 12/6.5 (订货号参考E32-E35)

WTQ 6/1 EN

6mm²



7.9 x 65 x 48.5

57 / 10

0.5...10



IEC	UL	CSA
500	300	300
41	45	45
6	AWG 20 ... 8	AWG 20 ... 8
6 / 3		
A5 / V-0		



额定压接面积

0.5 ... 10 / 1.5 ... 10

0.5 ... 10 / 0.5 ... 6

0.8 ... 1.6

12 / 4 x 0.8

型号	数量	订货号
WTQ 6/1 EN	50	1934790000
WTQ 6/1 EN STB	50	1934800000

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 6/2		50	1052360000
WQV 6/3		50	1054760000
WQV 6/4		50	1054860000
WQV 6/10		20	1052260000

厚度[mm]	数量	订货号
WAP WTL 6/1L	1.5 20	1957710000
WAP WTL 6/1DB	1.5 20	1068400000
WAP WTL 6/1	4 20	1766900000

SSP 3 SAKT 1	100	0531760000
QS 2	20	0270960000
STB 14/D6/4/M3 SAK 10	50	0169900000

DEK 5/8 / WS 12/6.5 (订货号参考E32-E35)

WTL 6/3

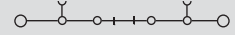
6mm²



7.9 x 87 x 65

57 / 10

0.5...10



IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
41	45	45	
6	AWG 20 ... 8	AWG 20 ... 8	
6 / 3			
A5 / V-0			



额定压接面积

0.5... 10 / 1.5 ... 10

0.5... 10 / 0.5 ... 6

0.8... 1.6 (M 3.5)

12 / 4.0 x 0.8

使用参数与开关型端子相同 400V.

型号	数量	订货号
WTL 6/3	50	1018800000
WTL 6/3/STB	50	1018600000

TS32 安装根据需订货

型号	电流[A]	数量	订货号
WQV 6/2	57	50	1052360000
WQV 6/3	57	50	1054760000
WQV 6/4	57	50	1054860000
WQV 6/10	57	20	1052260000

厚度 [mm]	数量	订货号
WAP WTL 6/1L	1.5 20	1957710000
WAP WTL 6/1DB	1.5 20	1068400000
WAP WTL 6/1	4 20	1766900000

WKS 1/2	50	1604270000
WKS 1/3	50	1604290000
WKS 1/4	50	1604310000

厚度 [mm]	数量	订货号
PS 4 F.STB 4	7.6 20	0299600000
STB 21.6/IH/GE WTL6/3	6.2 50	1071010000
STB 21.6/IH/GN WTL6/3	6.2 50	1071020000
STB 21.6/IH/VI WTL6/3	6.2 50	1071030000
STB 21.6/IH/BL WTL6/3	6.2 50	1071080000

SSP WTL6/2	100	1604200000
------------	-----	------------

DEK 5/8 / WS 12/6.5 (订货号参考E32-E35)

电流测试型接线端子

附件

短接片/短接滑块
(WKS)



(WKB)



测试/检测

测试插头

(STB)



测试插孔

(VH)



支撑套筒

型号	路数	数量	订货号
WKS 2/2	2	50	1936140000
WKS 2/3	3	50	1936150000
WKS 2/4	4	50	1936160000
WKS 2/5	5	50	1936170000
WKS 2/10	10	20	1936180000

WKB 2/2	2	20	1936190000
WKB 2/3	3	50	1936200000
WKB 2/4	4	50	1936210000
WKB 2/5	5	50	1936220000
WKB 2/10	10	20	1936230000

型号	颜色	数量	订货号
PS 4		20	0299600000

STB 21.6/45 GE	黄色	50	1936240000
STB 21.6/45 GN	绿色	50	1936250000
STB 21.6/45 VI	紫色	50	1936260000
STB 21.6/45 SW	黑色	50	1936270000
STB 21.6/45 GR	灰色	50	1936280000
STB 21.6/45 BL	蓝色	50	1936290000
STB 21.6/45 RT	红色	50	1936300000
STB 21.6/45 DB	米色	50	1938790000

VH 16/5/3.5 SAK10-35			0309700000
----------------------	--	--	------------

注：短接片/短接滑块适合以下端子

- WTL 6/1 EN
- WTD 6/1 EN
- WTQ 6/1 EN
- WTL 6/1/STB/TNSC/EN

注：测试/检测适合以下端子：

- WTL 6/1 EN
- WTD 6/1 EN
- WTQ 6/1 EN
- WTL 6/1/STB/TNSC/EN

传感器和执行器接线端子

传感器和执行器接线端子

三层接线端子用于传感器和执行器接线可以节约空间 and 成本

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	

电子元件

二极管电流 / 二极管电压	V / A
LED- 电压, LED- 电流, 极性	V / mA / -
电阻	-/V

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	
端子设计	深灰色 Wemid
参考上面电路图	绿色 Wemid
	深灰色 Wemid (LED 红色)
	深灰色 Wemid (LED 绿色)

信息

附件

插拔式横联件

	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
	50- 极

螺钉横联件

	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极

挡板 / 隔板

	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 <math>0.5\text{mm}^2 < /math> <math>< /math>
	用于导线 <math>1.0\text{mm}^2 < /math> <math>< /math>

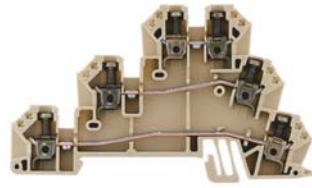
标记号

更多细节参考附件章节

DLD 2.5

2.5mm²

配电型



6.1 x 82 x 49
24 / 4
0.13 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300	300	
24	10	10	
2.5	AWG 22 ...12	AWG 26...12	
		4 / 3	
		A3 / V-0	



额定压接面积 附加联接

0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
7 / 3.5 x 0.6	

如果使用横联件跨接不同电位,电压降为 30 V ac

型号	数量	订货号
DLD 2.5 DB	50	1784180000
蓝色定货号 为 6269250000 (数量 50)		

型号	电流 [A]	数量	订货号

型号	电流 [A]	数量	订货号
Q 2 DLI	20	50	1312500000
Q 3 DLI	20	50	1312600000
Q 4 DLI	20	50	1312700000
Q 10 DLI	20	20	1313100000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
AP DLD2.5 DB	1.5	20	1784210000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
EW 35	8.5	50	0383560000

型号	数量	订货号
Swifty set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

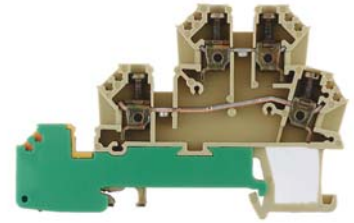
DEK 5/6 (订货号参考E32-E35)

隔板 TSCH 1 定货号 . 0319160000 (数量 100)
挡板 TEAP DLD2.5/PE DB 定货号 1783810000 (数量 20)

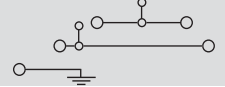
DLD 2.5 PE

2.5 mm²

底层接地型



6.1 x 74.5 x 49
17.5 / 4
0.13 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300	300	
17.5	10	10	
2.5	AWG 26 ...12	AWG 26...12	
		4 / 3	
		A3 / V-0	

额定压接面积 附加联接

0.5...4 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
7 / 3.5 x 0.6	

如果使用横联件跨接不同电位,电压降为 30 V ac

型号	数量	订货号
DLD 2.5/PE DB	50	1783790000
隔板 TSCH 1 定货号 . 0319160000 (数量 100) 挡板 TEAP DLD2.5/PE DB 定货号 1783810000 (数量 20)		

型号	电流 [A]	数量	订货号

型号	电流 [A]	数量	订货号
Q 2 DLI	20	50	1312500000
Q 3 DLI	20	50	1312600000
Q 4 DLI	20	50	1312700000
Q 10 DLI	20	20	1313100000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
AP DLD2.5/PE DB	1.5	20	1783800000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
EW 35	8.5	50	0383560000

型号	数量	订货号
Swifty set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

DEK 5/6 (订货号参考E32-E35)

传感器和执行器接线端子

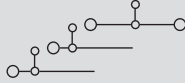
DLI 2.5

2.5mm²

传感器接线 (信号线, +, -)



6.1 x 66 x 49
26 / 4
0.13 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300	300	
24	10	10	
2.5	AWG 22 ...12	AWG 26...12	
	4 / 3		
	A3 / V-0		



额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
7 / 3.5 x 0.6	

插筒 StB 8.5 (带测试插头 PS 2.3) 参考 W 系列附件

型号	数量	订货号
DLI 2.5 DB	100	1783820000

额定电压降为 30 V ac 如果跨过一极横联

型号	电流 [A]	数量	订货号
Q 2 DLI	20	50	1312500000
Q 3 DLI	20	50	1312600000
Q 4 DLI	20	50	1312700000
Q 10 DLI	20	50	1313100000
AP DLI2.5 DB	1.5	20	1783550000
EW 35	8.5	50	0383560000
Swiftly set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		1	9008330000

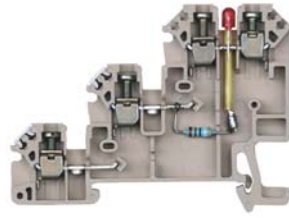
DEK 5/6 (订货号参考E32-E35)

隔板 TSCH 1 订货号: 0319160000 (数量 100)

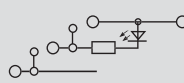
DLI 2.5 LD PNP

2.5mm²

传感器接线 带 LED



6.1 x 65 x 49
24 / 4
0.13 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
30	30	30	
24	10	10	
2.5	AWG 22 ...12	AWG 26...12	
	0.8 / 3		
	A3 / V-0		



额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
7 / 3.5 x 0.6	

型号	数量	订货号
DLI 2.5/LD-RT/PNP +- DB	100	1783980000
DLI 2.5/LD-GN/PNP +- DB	100	1783970000

型号	电流 [A]	数量	订货号
Q 2 DLI	20	50	1312500000
Q 3 DLI	20	50	1312600000
Q 4 DLI	20	50	1312700000
Q 10 DLI	20	50	1313100000
AP DLI2.5 DB	1.5	20	1783550000
EW 35	8.5	50	0383560000
Swiftly set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		1	9008330000

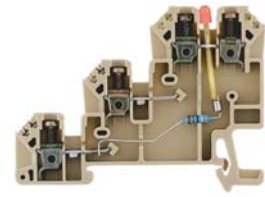
DEK 5/6 (订货号参考E32-E35)

隔板 TSCH 1 订货号: 0319160000 (数量 100)

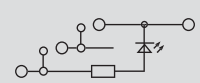
DLI 2.5 LD NPN

2.5 mm²

传感器接线 带 LED



6.1 x 66 x 49
24 / 4
0.13 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
30	30	30	
24	10	10	
2.5	AWG 22 ...12	AWG 26...12	
	1 / 3		
	A3 / V-0		



额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
7 / 3.5 x 0.6	

型号	数量	订货号
DLI 2.5/LD-RT/NPN +- DB	100	1783950000
DLI 2.5/LD-GN/NPN +- DB	100	1783940000

型号	电流 [A]	数量	订货号
Q 2 DLI	20	50	1312500000
Q 3 DLI	20	50	1312600000
Q 4 DLI	20	50	1312700000
Q 10 DLI	20	50	1313100000
AP DLI2.5 DB	1.5	20	1783550000
EW 35	8.5	50	0383560000
Swiftly set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		1	9008330000

DEK 5/6 (订货号参考E32-E35)

隔板 TSCH 1 订货号: 0319160000 (数量 100)

传感器和执行器接线端子

传感器和执行器接线端子

三层接线端子用于传感器和执行器接线可以节约空间和本

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	

电子元件

二极管电流 / 二极管电压	V / A
LED- 电压, LED- 电流, 极性	V / mA / -
电阻	-/V

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	
端子设计	深灰色 Wemid
参考上面电路图	绿色 Wemid
	深灰色 Wemid (LED 红色)
	深灰色 Wemid (LED 绿色)

信息

附件

插拔式横联件	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极
	50- 极

螺钉横联件	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极

挡板 / 隔板	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 <math>0.5\text{mm}^2 / <math>$AWG 20$
	用于导线 <math>1.0\text{mm}^2 / <math>$AWG 18$

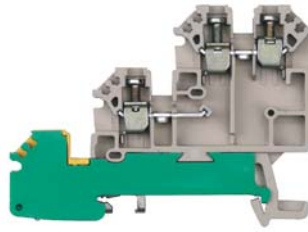
标记号	
-----	--

更多细节参考附件章节

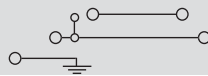
DLA 2.5

2.5mm²

执行器接线 (信号线, PE, -)



6.1 x 66 x 49
26 / 4
0.13 ... 4



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

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300	300	
17.5	10	10	
2.5	AWG 22 ...12	AWG 26...12	
		4 / 3	
		A3 / V-0	



额定压接面积 附加联接

0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
7 / 3.5 x 0.6	

如果使用横联件跨接不同电位,电压降为 30 V ac

型号	数量	订货号
DLA 2.5 DB	100	1783560000

型号	电流 [A]	数量	订货号

型号	电流 [A]	数量	订货号
Q 2 DLI	20	50	1312500000
Q 3 DLI	20	50	1312600000
Q 4 DLI	20	50	1312700000
Q 10 DLI	20	20	1313100000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
AP DLI2.5 DB	1.5	20	1783550000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
EW 35	8.5	50	0383560000

型号	数量	订货号
Swifty set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

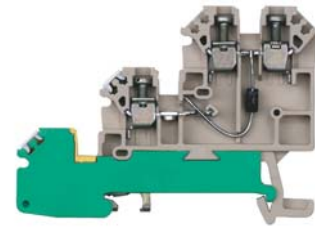
DEK 5/6 (订货号参考E32-E35)

隔板 TSCH 1 订货号: 0319160000 (数量 100)

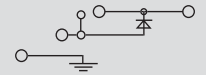
DLA 2.5/D

2.5 mm²

执行器接线 (带有二极管)



6.1 x 66 x 49
17.5 / 4
0.13 ... 4



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

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
250	300	300	
17.5	10	10	
2.5	AWG 22 ...12	AWG 26...12	
		4 / 3	
		A3 / V-0	



1000 / 1

/ 1000

额定压接面积 附加联接

0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
7 / 3.5 x 0.6	

如果使用横联件跨接不同电位,电压降为 30 V ac

型号	数量	订货号
DLA 2.5/D DB	100	1783590000

型号	电流 [A]	数量	订货号

型号	电流 [A]	数量	订货号
Q 2 DLI	20	50	1312500000
Q 3 DLI	20	50	1312600000
Q 4 DLI	20	50	1312700000
Q 10 DLI	20	20	1313100000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
AP DLI2.5 DB	1.5	20	1783550000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
EW 35	8.5	50	0383560000

型号	数量	订货号
Swifty set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

DEK 5/6 (订货号参考E32-E35)

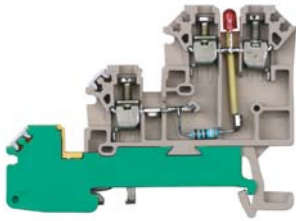
隔板 TSCH 1 订货号: 0319160000 (数量 100)

传感器和执行器接线端子

DLA 2.5/LD

2.5mm²

执行器接线 带 LED



6.1 x 66 x 49
17.5 / 4
0.13 ... 4



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

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
30	30	30	
17.5	10	10	
2.5	AWG 22 ...12	AWG 26...12	
	1 / 3		
	A3 / V-0		



30 / 5

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
7 / 3.5 x 0.6	

型号	数量	订货号
DLA 2.5/LD-RT DB	100	1783600000

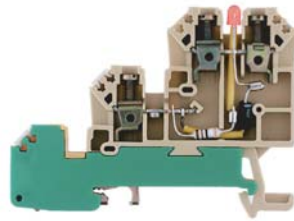
型号	电流 [A]	数量	订货号
Q 2 DLI	20	50	1312500000
Q 3 DLI	20	50	1312600000
Q 4 DLI	20	50	1312700000
Q 10 DLI	20	20	1313100000
	厚度 [mm]		
AP DLI2.5 DB	1.5	20	1783550000
	厚度 [mm]		
EW 35	8.5	50	0383560000
Swift set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		1	9008330000

DEK 5/6 (订货号参考E32-E35)
隔板 TSCH 1 订货号: 0319160000 (数量 100)

DLA 2.5/LD/D

2.5 mm²

执行器接线 带 LED



6.1 x 66 x 49
17.5 / 4
0.13 ... 4



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

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
30	30	30	
17.5	10	10	
2.5	AWG 22 ...12	AWG 26...12	
	1 / 3		
	A3 / V-0		



1000 / 1

30 / 5

/ 1000

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
7 / 3.5 x 0.6	

型号	数量	订货号
DLA 2.5/LD-GN/D DB	100	1783630000

型号	电流 [A]	数量	订货号
Q 2 DLI	20	50	1312500000
Q 3 DLI	20	50	1312600000
Q 4 DLI	20	50	1312700000
Q 10 DLI	20	50	1313100000
	厚度 [mm]		
AP DLI2.5 DB	1.5	20	1783550000
	厚度 [mm]		
EW 35	8.5	50	0383560000
Swift set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		1	9008330000

DEK 5/6 (订货号参考E32-E35)
隔板 TSCH 1 订货号: 0319160000 (数量 100)

微型接线端子

W系列微型端子

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 TS15x5.5	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 (PE: 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
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	
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 (PA) 蓝色 Wemid (PA) 绿 / 黄 Wemid (PA)
----	---

信息

附件

插拔式横联件	
	ZQV 2.5N/4
2- 极	
3- 极	
4- 极	
10- 极	

螺钉横联件	
	Q3
2- 极	
3- 极	
4- 极	
10- 极	

挡板 / 隔板	
挡板	深灰色 Wemid 蓝色 Wemid
隔板	深灰色 Wemid 蓝色 Wemid

固定器	深灰色
-----	-----

测试适配器	
	测试插筒 测试插针

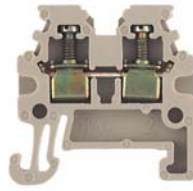
标记号

更多细节参考附件章节


WDU 1.5/R 3.5

1.5mm²

直通型端子 (V0)



3.5 x 24.5 x 25
17.5 / 1.5
0.13 ... 1.5

IEC 60947-7-1	EEx e II  T II 2 G D		
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	275
17.5	10	10	14
1.5	AWG 26 ...14	AWG 26...16	1.5
4 / 3			
A1 / V-0			

 	KEMA 99ATEX6545 U
---	-------------------

额定压接面积	
0.5...1.5 / 1.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
0.3 (M2)	
7 / 0.4 x 2.5	

0.5...0.75
0.5...0.75 / 0.5...0.5

PZ 6/5 为推荐压接工具, 用于 1.5mm ² 带管状端头的导线
--

型号	数量	订货号
WDU 1.5/R3.5	100	1753280000
WDU 1.5/R3.5 BL	100	1754170000

信息

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 1.5N/2	17.5	60	1754210000
ZQV 1.5N/3	17.5	60	1754220000
ZQV 1.5N/4	17.5	60	1754230000
ZQV 1.5N/10	17.5	20	1754290000

电流 [A]

厚度 [mm]			
WAP WDU1.5/R3.5	1.5	20	1754190000

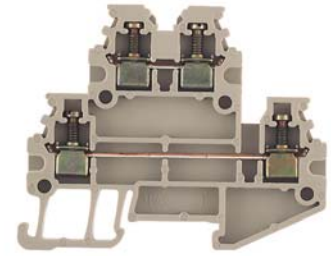
厚度 [mm]			
EW 15	9.5	50	0382860000

DEK 5/3.5 (订货号参考E32-E35)


WDK 1.5/R3.5

1.5 mm²

双层直通型端子 (V0)



3.5 x 46.5 x 38.5
17.5 / 1.5
0.13 ... 1.5

IEC 60947-7-1	EEx e II  T II 2 G D		
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	275
16	10	10	15
1.5	AWG 26 ...14	AWG 26...16	1.5
4 / 3			
A1 / V-0			

 	KEMA 99ATEX6545 U
---	-------------------

额定压接面积	
0.5...1.5 / 1.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
0.3 (M2)	
7 / 0.4 x 2.5	

0.5...0.75
0.5...0.75 / 0.5...0.5

PZ 6/5 为推荐压接工具, 用于 1.5mm ² 带管状端头的导线
--

型号	数量	订货号
WDK 1.5/R3.5	100	1753290000
WDK 1.5/R3.5 BL	100	1754180000

信息

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 1.5N/2	17.5	60	1754210000
ZQV 1.5N/3	17.5	60	1754220000
ZQV 1.5N/4	17.5	60	1754230000
ZQV 1.5N/10	17.5	20	1754290000

电流 [A]

厚度 [mm]			
WAP WDK1.5/R3.5	1.5	20	1754200000

厚度 [mm]			
EW 15	9.5	50	0382860000

DEK 5/3.5 (订货号参考E32-E35)

微型接线端子

WPE 1.5/R 3.5

1.5mm²

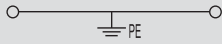
接地端子 (V0)



3.5 x 24.5 x 25

/ 1.5

0.13 ... 1.5



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1.5	AWG 26 ...18	AWG 26...18	
	4 / 3		
	A1 / V-0		



额定压接面积

0.5...1.5 / 1.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

0.3 (M2)

7 / 0.4 x 2.5

0.5...0.75

0.5...0.75 / 0.5...0.5

PZ 6/5 为推荐压接工具，用于 1.5mm² 带管状端头的导线

型号	数量	订货号
WPE 1.5/R3.5	100	1798460000

型号	电流 [A]	数量	订货号
厚度 [mm]			
WAP WDU1.5/R3.5	1.5	20	1754190000
厚度 [mm]			
EW 15	9.5	50	0382860000
DEK 5/3.5 (订货号参考E32-E35)			

压线框下带弹簧的端子

压线框下带弹簧的端子提供防震功能

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	
额定电压 (PE: 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
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	
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	
(TS32/35)	深灰色 Wemid
(TS32/35)	深灰色 Wemid
(TS32/35)	黑色 PA

信息

附件

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

螺钉横联件	
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极

挡板 / 隔板	
挡板	深灰色 Wemid
	黑色 Wemid
隔板	深灰色 Wemid

固定器	深灰色
-----	-----

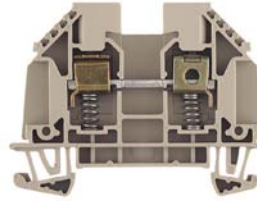
测试适配器	测试适配器
-------	-------

标记号


更多细节参考附件章节

WDU 4 SL

4 mm²



6.1 x 60 x 47
41 / 6
0.33 ... 6

IEC 60947-7-1	EEx e II 			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7	
500	600	300	275	
32	30	25	28	
4	AWG 22 ...10	AWG 22...10	4	
6 / 3				
A4 / V-0				

  SIRA 02ATEX3242 U

额定压接面积	
0.5...6 / 1.5...6	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1.0 (M 3)	
15 / 3.5 x 0.6	

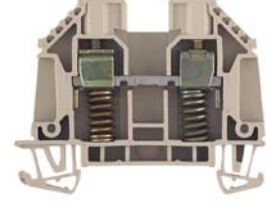
0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5

使用横联件时注意最大电流为 (41A)


型号	数量	订货号
WDU 4 SL	50	9537440000

WDU 6 SL

6 mm²



7.9 x 60 x 47
57 / 10
0.5 ... 10

IEC 60947-7-1	EEx e II 			
IEC	UL	CSA	EN 60079-7	
500	150	300	275	
41	45	45	36	
6	AWG 20 ...8	AWG 20...8	6	
6 / 3				
A5 / V-0				

  SIRA 02ATEX3242 U

额定压接面积	
0.5...10 / 1.5...10	
0.5...6 / 0.5...6	
0.8...1.4 (M 3.5)	
16 / 4.0 x 0.8	

1.5...2.5
1.5...2.5 / 0.5...2.5

使用横联件时注意最大电流为 (57A)

型号	数量	订货号
WDU 6 SL	50	9537460000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4N/2	32	60	1758250000
ZQV 4N/3	32	60	1762630000
ZQV 4N/4	32	60	1762620000
ZQV 4N/10	32	20	1758260000
ZQV 4N/20	32	20	1909020000

电流 [A]	
WQV 4/2	32 50 1051960000
WQV 4/3	32 50 1054560000
WQV 4/4	32 50 1054660000
WQV 4/10	41 20 1052060000

厚度 [mm]	
WAP 2.5-10	1.5 50 1050000000
WAP 2.5-10 SW	1.5 50 1050010000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5 20 1050100000

厚度 [mm]	
WEW-35/2	8 100 1061200000

厚度 [mm]	
WTA 3 WDU4	6 25 1632350000

WS 12/6 (订货号参考E32-E35)
钩型电缆接头 0.25-1.5mm² (黑色) 订货号为 9036290000 (数量 100)

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQV 6/2	57	50	1052360000
WQV 6/3	57	50	1054760000
WQV 6/4	57	50	1054860000
WQV 6/10	57	20	1052260000

厚度 [mm]	
WAP 2.5-10	1.5 50 1050000000
WAP 2.5-10 SW	1.5 50 1050010000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5 20 1050100000

厚度 [mm]	
WEW-35/2	8 100 1061200000

厚度 [mm]	
WTA 5/1	5 25 1051260000

WS 12/6.5 / DEK 5/8 (订货号参考E32-E35)
钩型电缆接头 0.25-1.5mm² (黑色) 订货号为 9036290000 (数量 100)
1.25-2.5mm² (黑色) 订货号为 9036300000 (数量 100)

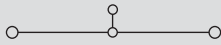
压线框下带弹簧的端子

WDU 10 SL

10 mm²



9.9 x 60 x 47
76 / 16
1.31 ... 16



IEC 60947-7-1 EEx e II

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	150	300	275
57	50	65	50
10	AWG 16 ...8	AWG 16...8	10
6 / 3			
A6 / V-0			

SIR A 02ATEX3242 U

额定压接面积

1.5...16 / 1.5...16
1.5...10 / 1.5...10
1.2...2.4 (M 4)
17 / 5.5 x 1.0

2.5...4
2.5...4 / 1...4

ESI 额定参数: 500V/36A / 16mm² 多股导线拧紧力矩为2Nm.

型号	数量	订货号
WDU 10 SL	50	9537480000

WTR 4 SL

4 mm²

带有压线框螺钉



6.1 x 61.2 x 48.6
32 / 6
0.33 ... 6



IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
32	22	24	
4	AWG 22 ...10	AWG 22...10	4
6 / 3			
A4 / V-0			

额定压接面积

0.5...6 / 1.5...6
0.5...4 / 0.5...4
0.5...0.6 (M 3)
13 / 3.5 x 0.6

0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5

UL/CSA 600V 要求可以加挡板 WAP 或隔板

型号	数量	订货号
WTR 4 SL	50	7910270000

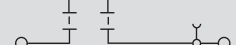
WTR 4 SL STB

4 mm²

带有插槽螺钉



6.1 x 61.5 x 48.6
32 / 6
0.33 ... 6



IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
32	22	24	
4	AWG 22 ...10	AWG 22...10	4
6 / 3			
A4 / V-0			

额定压接面积

0.5...6 / 1.5...6
0.5...4 / 0.5...4
0.5...0.6 (M 3)
13 / 3.5 x 0.6

0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5

UL/CSA 600V 要求可以加挡板 WAP 或隔板

型号	数量	订货号
WTR 4 STB SL	50	7910300000

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQV 10/2	57	50	1052560000
WQV 10/3	57	50	1054960000
WQV 10/4	57	50	1055060000
WQV 10/10	57	20	1052460000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4N/2	32	60	1758250000
ZQV 4N/3	32	60	1762630000
ZQV 4N/4	32	60	1762620000
ZQV 4N/10	32	20	1758260000
ZQV 4N/20	32	20	1909020000

厚度 [mm]	厚度 [mm]	厚度 [mm]
WAP 2.5-10	1.5	50
WAP 2.5-10 SW	1.5	50
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20

厚度 [mm]	厚度 [mm]	厚度 [mm]
WAP 2.5-10	1.5	50
WAP 2.5-10 SW	1.5	50
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20

厚度 [mm]	厚度 [mm]	厚度 [mm]
WEW-35/2	8	100

厚度 [mm]	厚度 [mm]	厚度 [mm]
WEW-35/2	8	100
WTA 5/1	5	25

WS 12/6.5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)
钩型电缆接头 0.25-1.5mm²(黑色) 订货号为 9036290000(数量 100)
1.25-2.5mm²(黑色) 订货号为 9036300000(数量 100)

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQV 10/2	57	50	1052560000
WQV 10/3	57	50	1054960000
WQV 10/4	57	50	1055060000
WQV 10/10	57	20	1052460000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4N/2	32	60	1758250000
ZQV 4N/3	32	60	1762630000
ZQV 4N/4	32	60	1762620000
ZQV 4N/10	32	20	1758260000
ZQV 4N/20	32	20	1909020000

厚度 [mm]	厚度 [mm]	厚度 [mm]
WAP 2.5-10	1.5	50
WAP 2.5-10 SW	1.5	50
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20

厚度 [mm]	厚度 [mm]	厚度 [mm]
WAP 2.5-10	1.5	50
WAP 2.5-10 SW	1.5	50
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20

厚度 [mm]	厚度 [mm]	厚度 [mm]
WEW-35/2	8	100

厚度 [mm]	厚度 [mm]	厚度 [mm]
WEW-35/2	8	100
WTA 5/1	5	25

WS 12/6 / DEK 5/6 (订货号参考E32-E35)
钩型电缆接头 0.25-1.5mm²(黑色) 订货号为 9036290000(数量 100)

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQV 10/2	57	50	1052560000
WQV 10/3	57	50	1054960000
WQV 10/4	57	50	1055060000
WQV 10/10	57	20	1052460000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4N/2	32	60	1758250000
ZQV 4N/3	32	60	1762630000
ZQV 4N/4	32	60	1762620000
ZQV 4N/10	32	20	1758260000
ZQV 4N/20	32	20	1909020000

厚度 [mm]	厚度 [mm]	厚度 [mm]
WAP 2.5-10	1.5	50
WAP 2.5-10 SW	1.5	50
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20

厚度 [mm]	厚度 [mm]	厚度 [mm]
WAP 2.5-10	1.5	50
WAP 2.5-10 SW	1.5	50
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5	20

厚度 [mm]	厚度 [mm]	厚度 [mm]
WEW-35/2	8	100

厚度 [mm]	厚度 [mm]	厚度 [mm]
WEW-35/2	8	100
WTA 5/1	5	25

WS 12/6 / DEK 5/6 (订货号参考E32-E35)
钩型电缆接头 0.25-1.5mm²(黑色) 订货号为 9036290000(数量 100)

压线框下带弹簧的端子

压线框下带弹簧的端子提供防震功能

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	
额定电压 (PE: 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
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

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	
(参考 TS32/35)	深灰色 Wemid
(参考 TS32/35)	深灰色 Wemid
(参考 TS32/35)	黑色 PA

信息

附件

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

螺钉横联件	
	WQV 2.5-3
	2- 极
	3- 极
	4- 极
	10- 极

挡板 / 隔板	
挡板	深灰色 Wemid
	黑色 Wemid
隔板	深灰色 Wemid

固定器	深灰色
-----	-----

测试适配器	测试适配器
-------	-------

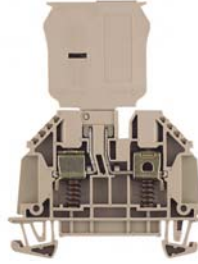
标记号

更多细节参考附件章节

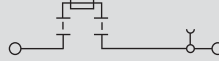
WTR 4 SI SL

4 mm²

带有熔芯架



6.1 x 61.5 x 80.5
6.3 / 6
0.33 ... 6



IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
6.3	6.3	6.3	
4	AWG 22 ...10	AWG 22...10	
		6 / 3	
		A4 / V-0	



额定压接面积

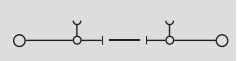
0.5...6 / 1.5...6
0.5...4 / 0.5...4
0.5...0.6 (M 3)
13 / 3.5 x 0.6

0.5...1.5
0.5...1.5 / 0.5...1.5

WTL 6 SL

6 mm²

7.9 x 82.7 x 50.4
57 / 10
0.5 ... 10



IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
41	45	45	
6	AWG 20 ...8	AWG 20...8	6
		6 / 3	
		A5 / V-0	



额定压接面积

0.5...10 / 1.5...10
0.5...6 / 0.5...6
0.8...1.6 (M 3.5)
16 / 4.0 x 0.8

1.5...2.5
1.5...2.5 / 1.5...2.5

ESI 额定参数: 500V/24A. 附件参考 W 系列附件

型号	数量	订货号
WTR 4 SI SL	25	7910330000

型号	数量	订货号
WTL 6 SL	50	9538070000

型号	电流 [A]	数量	订货号
ZQV 4N/2	32	60	1758250000
ZQV 4N/3	32	60	1762630000
ZQV 4N/4	32	60	1762620000
ZQV 4N/10	32	20	1758260000
ZQV 4N/20	32	20	1909020000

型号	电流 [A]	数量	订货号
QL 2 SAK6N	32	50	0194300000
QL 3 SAK6N	57	50	0194400000
QL 4 SAK6N	57	50	0194500000
QL 10 SAK6N	32	20	0338300000

厚度 [mm]	数量	订货号
WAP 2.5-10	1.5 50	1050000000
WAP 2.5-10 SW	1.5 50	1050010000
WAP 16+35 WTW 2.5-10	1.5 20	1050100000

厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/2	8 100	1061200000

厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/2	8 100	1061200000

WS 12/6 / DEK 5/6 (订货号参考E32-E35)

钩型电缆接头 0.25-1.5mm² (黑色) 订货号为 9036290000 (数量 100)

WS 12/6.5 (订货号参考E32-E35)

钩型电缆接头 0.25-1.5mm² (黑色) 订货号为 9036290000 (数量 100) 1.25-2.5mm² (黑色) 订货号为 9036300000 (数量 100)

压线框下带弹簧的端子

WTD 6 SL

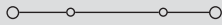
6 mm²



7.9 x 82.7 x 50.4

57 / 10

0.5 ... 10



IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
41	45	45	
6	AWG 20 ...8	AWG 20...8	6
6 / 3			
A5 / V-0			



额定压接面积

0.5...10 / 1.5...10

0.5...6 / 0.5...6

0.8...1.6 (M 3.5)

16 / 4.0 x 0.8

1.5...2.5

1.5...2.5 / 1.5...2.5

ESI 额定参数：500V/24A。附件参考 W 系列附件

型号	数量	订货号
WTD 6 SL	50	9538090000

型号	电流 [A]	数量	订货号

电流 [A]			
QL 2 SAK6N	32	50	0194300000
QL 3 SAK6N	57	50	0194400000
QL 4 SAK6N	57	50	0194500000
QL 10 SAK6N	32	20	0338300000

厚度 [mm]			
WTW EN	3	20	1058800000

厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

WS 12/6.5 (订货号参考E32-E35)

钩型电缆接头 0.25-1.5mm²(黑色) 订货号为 9036290000(数量 100)
1.25-2.5mm²(黑色) 订货号为 9036300000(数量 100)

WPDB 分线端子

WPDB端子进行电源分配，紧凑简易。

- 节约空间的设计
- 模块化或三相模块化结构
- 使用方便
- IP20防护等级
- 可安装在TS 35导轨上，也可直接安装
- 短路保护
- 模块之间可通过最大5x16mm

技术数据

最大电流	
尺寸	
宽/长(包括安装尺寸)/高(mm)	安装在TS 35x7.5导轨上
重量	
根据标准IEC 60 947-7-1的参数	
额定电压	V
额定电流	A
输入/输出 额定截面	mm ²
额定脉冲电压/污染等级	
阻燃等级根据标准UL94	
更多技术数据	
短路电流(峰值)	kA
短路电流 > 1 s	kA
输入	
输入端接线点的数量	
可压接导线:	
"e"单股硬导线H07V-U	mm ²
"m"多股硬导线H07V-R	mm ²
"f"软导线H07V-K	mm ²
"F"带符合DIN46228-1管装端头软导线H07V-K	mm ²
"F"带符合DIN46228-1塑料套的管装端头软导线H07V-K	mm ²
直径	mm
拧紧力矩	Nm
压接的螺钉尺寸	
螺丝刀的刀头尺寸	
剥线长度	mm
输出	
输出端接线点的数量	
可压接导线:	
"e"单股硬导线H07V-U	mm ²
"m"多股硬导线H07V-R	mm ²
"f"软导线H07V-K	mm ²
"F"带符合管DIN46228-1装端头软导线H07V-K	mm ²
"F"带符合DIN46228-1塑料套的管装端头软导线H07V-K	mm ²
直径	mm
拧紧力矩	Nm
压接的螺钉尺寸	
螺丝刀的刀口尺寸	
剥线长度	mm
UL/CSA 参数	
电压/电流/导线尺寸	UL
电压/电流/导线尺寸	CSA

订货信息

米色Wemid

附件

螺丝刀	十字螺丝刀 十字螺丝刀 六角型扳手7件套
标记号	标记号可用激光打印机打印

WPDB 16/6 3/4

16/6 mm²



80 A
27 x 37 (66) x 47
63 g
690
80
16 / 16-6
2.5 KV / 3
V-0
22
3
A B C
1
2.5 ... 16
2.5 ... 16
2.5 ... 16
2.5 ... 16
2.5 ... 16
7
1.5 ... 3
M5
PZ2
12 ... 18
A B C
2 4
2.5 ... 16 2.5 ... 6
2.5 ... 16 2.5 ... 6
2.5 ... 16 2.5 ... 6
2.5 ... 16 2.5 ... 6
2.5 ... 16 2.5 ... 6
7 4.5
1.5 ... 3 0.8 ... 1.5
M4 M5
PZ1 PZ2
9 ... 12 12 ... 18

型号	数量	订货号
WPDB 16/6 3/4	1	1939440000

SDK PZ1	9008530000
SDK PZ2	9008540000
SK-S 2.0-8.0	9008860000
LM MT300 15 x 9 GE	1882890000

WPDB 35-16/16 1-1/6

35/16 mm²



125 A
27 x 51 (74) x 47
134 g
690
125
35-16 / 16
2.5 KV / 3
V-0
30
4.2
A B C
1 1
10 ... 35 6 ... 16
10 ... 35 6 ... 16
10 ... 35 6 ... 16
10 ... 35 6 ... 16
10 ... 35 6 ... 16
10
7
3.5 ... 5 3.5 ... 5
M8 M6
M4 M4
14 ... 15 10 ... 12
A B C
6
2.5 ... 16
2.5 ... 16
2.5 ... 16
2.5 ... 16
2.5 ... 16
6.5
1.5 ... 3
M5
PZ2
10 ... 12

型号	数量	订货号
WPDB 35-16/16 1-1/6	1	1939450000

SDK PZ2	9008540000
SK-S 2.0-8.0	9008860000
LM MT300 15 x 9 GE	1882890000

WPDB 分线端子

WPDB 70/16 1/10

70/16 mm²



175 A

45 x 55 (71) x 42

228 g

690

175

70 / 16

2.5 KV / 3

V-0

A	B	C
---	---	---

1

16 ... 70

16 ... 70

16 ... 70

16 ... 70

16 ... 70

12

5

M10

M5

15 ... 16

A	B	C
---	---	---

10

2.5 ... 16

2.5 ... 16

2.5 ... 16

2.5 ... 16

2.5 ... 16

6

3

M6

M3

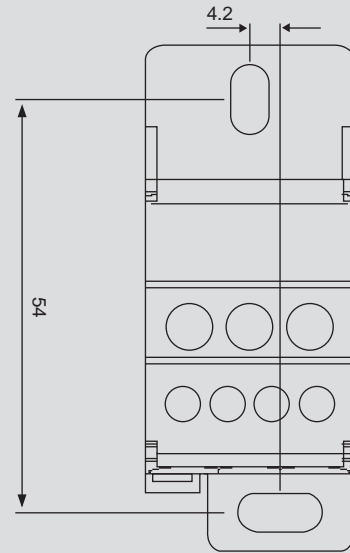
10 ... 12

型号	数量	订货号
WPDB 70/16 1/10	1	1939460000

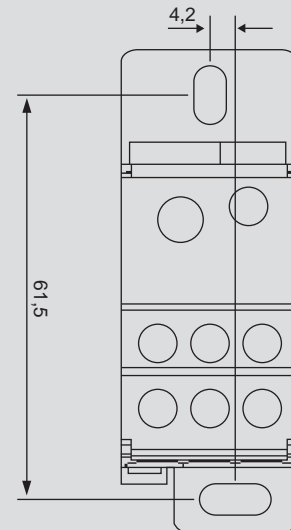
SK-S 2.0-8.0 9008860000

LM MT300 15 x 9 GE 1882890000

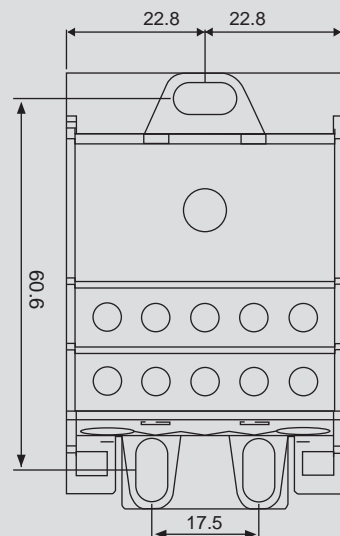
WPDB 16/6 3/4



WPDB 35-16/16 1-1/6



WPDB 70/16 1/10



WPDB 分线端子

WPDB端子进行电源分配，紧凑简易。

- 节约空间的设计
- 模块化或三相模块化结构
- 使用方便
- IP20防护等级
- 可安装在TS 35导轨上，也可直接安装
- 短路保护
- 模块之间可通过最大5x16mm

技术数据

最大电流	
尺寸	
宽/长(包括安装尺寸)/高(mm)	安装在TS 35x7.5导轨上
重量	
根据标准IEC 60 947-7-1的参数	
额定电压	V
额定电流	A
输入/输出 额定截面	mm ²
额定脉冲电压/污染等级	
阻燃等级根据标准UL94	
更多技术数据	
短路电流(峰值)	kA
短路电流 > 1 s	kA
输入	
输入端接线点的数量	
可压接导线:	
"e"单股硬导线H07V-U	mm ²
"m"多股硬导线H07V-R	mm ²
"f"软导线H07V-K	mm ²
"F"带符合DIN46228-1管装端头软导线H07V-K	mm ²
"F"带符合DIN46228-1塑料套的管装端头软导线H07V-K	mm ²
直径	mm
拧紧力矩	Nm
压接的螺钉尺寸	
螺丝刀的刀头尺寸	
剥线长度	mm
输出	
输出端接线点的数量	
可压接导线	
"e"单股硬导线H07V-U	mm ²
"m"多股硬导线H07V-R	mm ²
"f"软导线H07V-K	mm ²
"F"带符合管DIN46228-1装端头软导线H07V-K	mm ²
"F"带符合DIN46228-1塑料套的管装端头软导线H07V-K	mm ²
直径	mm
拧紧力矩	Nm
压接的螺钉尺寸	
螺丝刀的刀口尺寸	
剥线长度	mm
UL/CSA 参数	
电压/电流/导线尺寸	UL
电压/电流/导线尺寸	CSA

订货信息

米色Wemid

附件

螺丝刀	
十字螺丝刀	
十字螺丝刀	
六角型扳手7件套	
标记号	标记号可用激光打印机打印

WPDB 120/35-16-10 1/2-5-4 120/35 mm²



250 A		
44.5 x 72 (95.5) x 49		
434 g		
690		
250		
120 / 35-16-10		
2.5 KV / 3		
V-0		
51		
24,5		
A B C		
1		
35 ... 120		
35 ... 120		
35 ... 120		
35 ... 120		
35 ... 120		
15		
19		
M14		
M6		
27 ... 29		
A B C		
2	5	4
2.5 ... 35	2.5 ... 16	2.5 ... 10
2.5 ... 35	2.5 ... 16	2.5 ... 10
2.5 ... 35	2.5 ... 16	2.5 ... 10
2.5 ... 35	2.5 ... 16	2.5 ... 10
2.5 ... 35	2.5 ... 16	2.5 ... 10
2.5 ... 25	2.5 ... 16	2.5 ... 10
12	8	7
3.5	2	2
M8	M6	M6
SD 1.0 x 5.5 x 150	SD 0.8 x 4.5 x 125	SD 0.8 x 4.5 x 125
10 ... 12	10 ... 12	10 ... 12

型号	数量	订货号
WPDB 120/35-16-10 1/2-5-4	1	1939470000

SD 1.0 x 5.5 x 150	9008350000
SD 0.8 x 4.5 x 125	9009020000
SK-S 2.0-8.0	9008860000
LM MT300 15 x 9 GE	1882890000

WPDB 185/35-16-10 1/2-5-4 185/35 mm²



400 A		
44.5 x 72 (95.5) x 49		
414 g		
690		
400		
185 / 35-16-10		
2.5 KV / 3		
V-0		
51		
24,5		
A B C		
1		
95 ... 185		
95 ... 185		
95 ... 185		
95 ... 185		
95 ... 185		
19		
25		
M16		
M8		
27 ... 29		
A B C		
2	5	4
2.5 ... 35	2.5 ... 16	1.5 ... 10
2.5 ... 35	2.5 ... 16	1.5 ... 10
2.5 ... 35	2.5 ... 16	1.5 ... 10
2.5 ... 35	2.5 ... 16	1.5 ... 10
2.5 ... 35	2.5 ... 16	1.5 ... 10
2.5 ... 35	2.5 ... 16	1.5 ... 10
12	8	7
3.5	2	2
M8	M6	M6
SD 1.0 x 5.5 x 150	SD 0.8 x 4.5 x 125	SD 0.8 x 4.5 x 125
10 ... 12	10 ... 12	10 ... 12

型号	数量	订货号
WPDB 185/35-16-10 1/2-5-4	1	1939480000

SD 1.0 x 5.5 x 150	9008350000
SD 0.8 x 4.5 x 125	9009020000
SK-S 2.0-8.0	9008860000
LM MT300 15 x 9 GE	1882890000

WPDB 分线端子

WPDB 3 x 70/16 1/6

70/16 mm²

三相供电模块



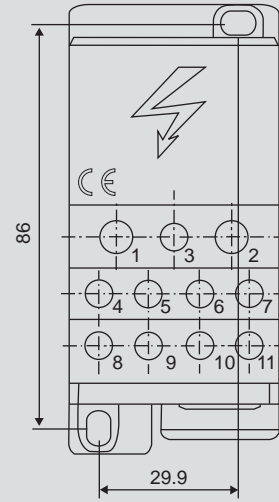
175 A
80 x 54.5 (71.5) x 42.5
386 g
690
175
70 / 16
2.5 KV / 3
V-0

A	B	C
3 x 1		
16 ... 70		
16 ... 70		
16 ... 70		
16 ... 70		
16 ... 70		
12		
5		
M10		
M5		
15 ... 16		
A	B	C
3 x 6		
2.5 ... 16		
2.5 ... 16		
2.5 ... 16		
2.5 ... 16		
2.5 ... 16		
6		
3		
M6		
M3		
10 ... 12		

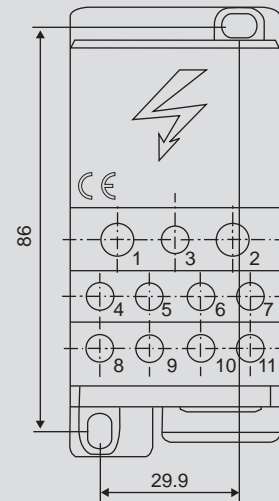
型号	数量	订货号
WPDB 3 x 70/16 1/6	1	1939490000

SK-S 2.0-8.0	9008860000
LM MT300 15 x 9 GE	1882890000

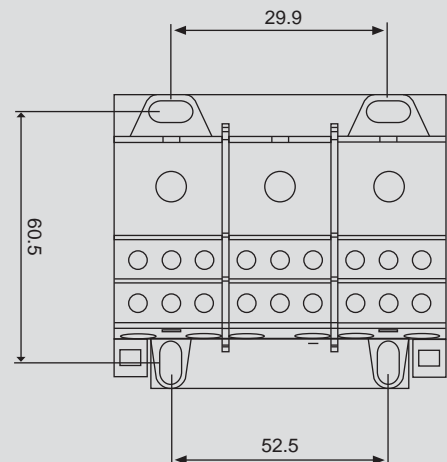
WPDB 120/35-16-10 1/2-5-4



WPDB 185/35-16-10 1/2-5-4



WPDB 3 x 70/16 1/6



WPDB 分线端子

WPDB端子进行电源分配，紧凑简易。

- 节约空间的设计
- 模块化或三相模块化结构
- 使用方便
- IP20防护等级
- 可安装在TS 35导轨上，也可直接安装
- 短路保护
- 模块之间可通过最大5x16mm

技术数据

最大电流	
尺寸	
宽/长(包括安装尺寸)/高(mm)	安装在TS 35x7.5导轨上
重量	
根据标准IEC 60 947-7-1的参数	
额定电压	V
额定电流	A
输入/输出 额定截面	mm ²
额定脉冲电压/污染等级	
阻燃等级根据标准UL94	
更多技术数据	
短路电流(峰值)	kA
短路电流 > 1 s	kA
输入	
输入端接线点的数量	
可压接导线:	
"e"单股硬导线H07V-U	mm ²
"m"多股硬导线H07V-R	mm ²
"f"软导线H07V-K	mm ²
"F"带符合DIN46228-1管装端头软导线H07V-K	mm ²
"F"带符合DIN46228-1塑料套的管装端头软导线H07V-K	mm ²
直径	mm
拧紧力矩	Nm
压接的螺钉尺寸	
螺丝刀的刀头尺寸	
剥线长度	mm
输出	
输出端接线点的数量	
可压接导线:	
"e"单股硬导线H07V-U	mm ²
"m"多股硬导线H07V-R	mm ²
"f"软导线H07V-K	mm ²
"F"带符合管DIN46228-1装端头软导线H07V-K	mm ²
"F"带符合DIN46228-1塑料套的管装端头软导线H07V-K	mm ²
直径	mm
拧紧力矩	Nm
压接的螺钉尺寸	
螺丝刀的刀口尺寸	
剥线长度	mm
UL/CSA 参数	
电压/电流/导线尺寸	UL
电压/电流/导线尺寸	CSA

订货信息

米色Wemid

附件

螺丝刀	
十字螺丝刀	
十字螺丝刀	
六角型扳手7件套	
标记号	标记号可用激光打印机打印

WPDB 70/16 1/6

70/16 mm²

可通过最大16 x 5 mm铜汇流条进行模联



160 A		
35 x 72 (92) x 49		
238 g		
690		
160		
70 / 16		
2.5 KV / 3		
V-0		
30		
11.8		
A B C		
1		
10 ... 70		
10 ... 70		
10 ... 70		
10 ... 70		
10 ... 70		
13		
4		
M10		
M5		
19 ... 23		
A 汇流条 C		
6 最大至16 x 5 mm		
2.5 ... 16		
2.5 ... 16		
2.5 ... 16		
2.5 ... 16		
2.5 ... 16		
6		
2	3	
M5	M6	
PZ2	M5	
10 ... 12		

型号	数量	订货号
WPDB 70/16 1/6	1	1939500000

SDK PZ2	9008540000
SK-S 2.0-8.0	9008860000
LM MT300 15 x 9 GE	1882890000

WPDB 35/16/6/N 1/2/5/11

35/16/6/N mm²

带有零线汇流条的3相模块



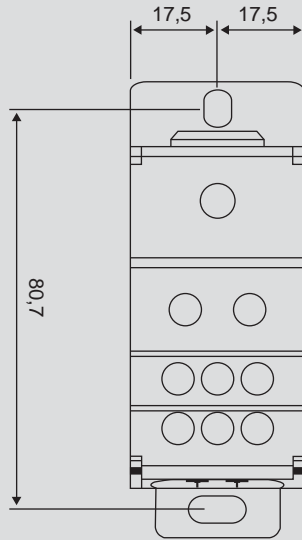
125 A
98 x 56.5 (74.5) x 45
314 g
690
125
35 / 16
2.5 KV / 3
V-0
30
11.8
A B C
3 x 1 3 x 5 3 x 2
6 ... 35 1.5 ... 6 4 ... 16
6 ... 35 1.5 ... 6 4 ... 16
6 ... 35 1.5 ... 6 4 ... 16
6 ... 35 1.5 ... 6 4 ... 16
6 ... 35 1.5 ... 6 4 ... 16
9 5 7
1.5 0.8 1.5
M5 M4 M5
PZ2 PZ1 PZ2
12 ... 18 9 ... 12 12 ... 18
零线 零线 零线
1 4 6
6 ... 35 1.5 ... 6 4 ... 16
6 ... 35 1.5 ... 6 4 ... 16
6 ... 35 1.5 ... 6 4 ... 16
6 ... 35 1.5 ... 6 4 ... 16
6 ... 35 1.5 ... 6 4 ... 16
6 ... 35 1.5 ... 6 4 ... 16
9 5 7
1.5 0.8 1.5
M5 M4 M5
PZ2 PZ1 PZ2
12 ... 18 9 ... 12 12 ... 18

型号	数量	订货号
WPDB 35/16/6/N 1/2/5/11	1	1939510000

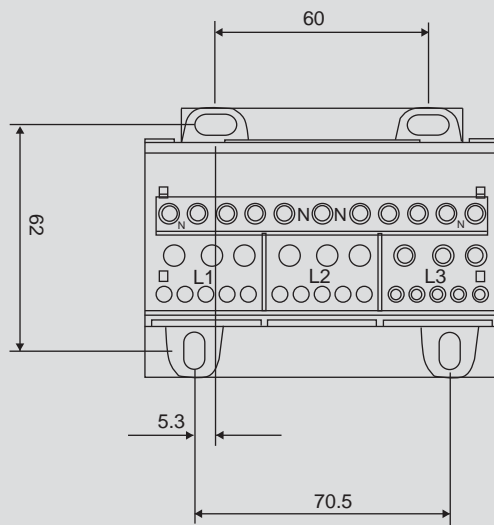
SDK PZ1	9008530000
SDK PZ2	9008540000
LM MT300 15 x 9 GE	1882890000

WPDB 分线端子

WPDB 70/16 1/6



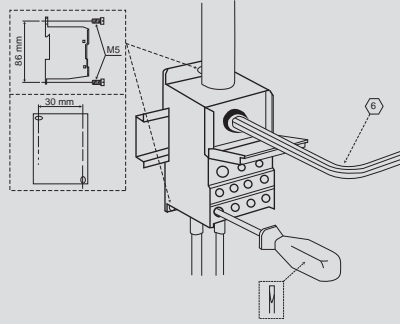
WPDB 35/16/6/N 1/2/5/11



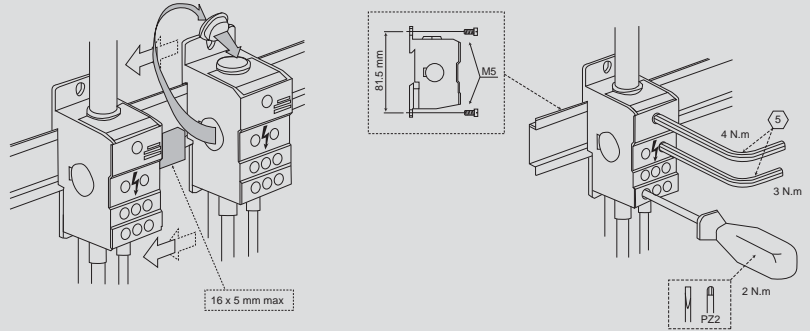
WPDB 分线端子

安装说明

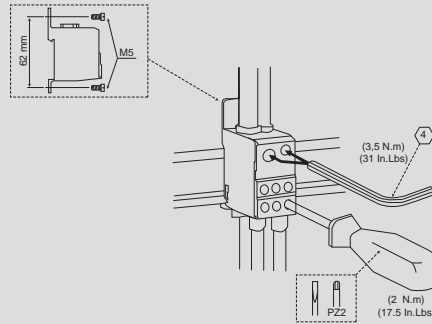
WPDB 120/35-16-10 1/2-5-4 and
WPDB 185/35-16-10 1/2-5-4



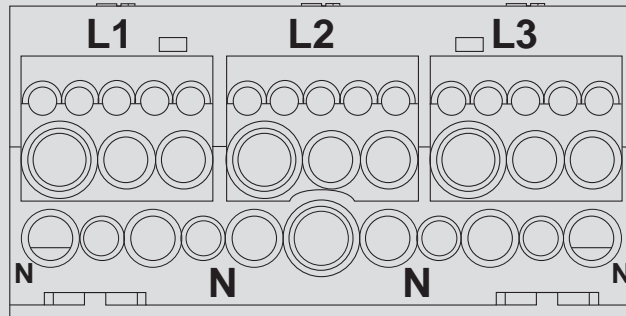
WPDB 70/16 1/6



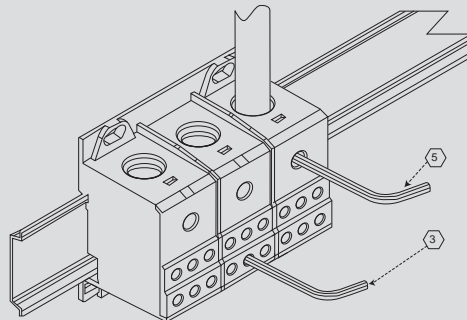
WPDB 35-16/16 1-1/6



WPDB 35/16/6/N 1/2/5/11



WPDB 3x70/16 1/6



带电子元件的接线端子

带电子元件的端子

可以提供多种根据客户要求的带电子元件的端子

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	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		

电子元件

二极管电压 / 二极管电流	V / A
LED- 电压, LED- 电流, 极性	V / mA / -
电阻	-/V

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	
端子设计	深灰色 Wemid
参考上面电路图	绿色 Wemid
	深灰色 Wemid (LED 红色)
	深灰色 Wemid (LED 绿色)

信息

附件

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

螺钉横联件			
	2- 极		
	3- 极		
	4- 极		
	10- 极		

挡板 / 隔板	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 <math>0.5\text{mm}^2 < /math> <math>< /math> <math>< /math>
	用于导线 <math>1.0\text{mm}^2 < /math> <math>< /math> <math>< /math>

标记号	
-----	--

更多细节参考附件章节

WDK 2.5/D

2.5mm²

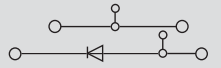
带电压反向保护



5.1 x 69 x 63

10 / 4

0.05 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
10	10	10	
2.5	AWG 30 ...12	AWG 26...12	
		6 / 3	
		A3 / V-0	



1000 / 1

额定压接面积 附加联接

0.5...4 / 1.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

0.4...0.6 (M 2.5)

10 / 3.5 x 0.6

WDK 2.5/D/1

2.5 mm²

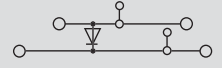
用于接触器回路等



5.1 x 69 x 63

10 / 4

0.05 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
10	10	10	
2.5	AWG 30 ...12	AWG 26...12	
		6 / 3	
		A3 / V-0	



1000 / 1

额定压接面积 附加联接

0.5...4 / 1.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

0.4...0.6 (M 2.5)

10 / 3.5 x 0.6

型号	数量	订货号
WDK 2.5 1D	25	8025610000

信息

型号	电流 [A]	数量	订货号

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/2	8	100	1061200000

型号	数量	订货号
Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

型号	数量	订货号

WS 8/5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

型号	数量	订货号
WDK 2.5 1D A.1	25	1023400000

信息

型号	电流 [A]	数量	订货号

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000

型号	厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/2	8	100	1061200000

型号	数量	订货号
Swiftly Set	1	9006060000
SD 0.6X3.5X100	1	9008330000

型号	数量	订货号

WS 8/5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

带电子元件的接线端子

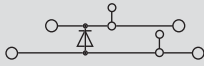
WDK 2.5/D/2

2.5mm²

用于接触器回路等



5.1 x 69 x 63
10 / 4
0.05 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
10	10	10	
2.5	AWG 30 ...12	AWG 26...12	
6 / 3			
A3 / V-0			



1000 / 1

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

型号	数量	订货号
WDK 2.5 1D A.2	25	1023300000

型号	电流 [A]	数量	订货号

电流 [A]			
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
厚度 [mm]			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000
Swiftly Set	1		9006060000
SD 0.6X3.5X100	1		9008330000

WS 8/5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

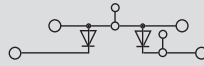
WDK 2.5/D/4

2.5mm²

指示灯测试回路



5.1 x 69 x 63
10 / 4
0.05 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
10	10	10	
2.5	AWG 30 ...12	AWG 26...12	
6 / 3			
A3 / V-0			



1000 / 1

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

型号	数量	订货号
WDK 2.5 2D	25	8014670000

型号	电流 [A]	数量	订货号

电流 [A]			
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
厚度 [mm]			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000
Swiftly Set	1		9006060000
SD 0.6X3.5X100	1		9008330000

WS 8/5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

WDK 2.5/D/5

2.5 mm²

指示灯测试回路



5.1 x 69 x 63
10 / 4
0.05 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
10	10	10	
2.5	AWG 30 ...12	AWG 26...12	
6 / 3			
A3 / V-0			



1000 / 1

额定压接面积	附加联接
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

型号	数量	订货号
WDK 2.5 2D	25	1022600000

型号	电流 [A]	数量	订货号

电流 [A]			
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
厚度 [mm]			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000
Swiftly Set	1		9006060000
SD 0.6X3.5X100	1		9008330000

WS 8/5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

带电子元件的接线端子

带电子元件的端子

可以提供多种根据客户要求的带电子元件的端子

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	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		

电子元件

二极管电压 / 二极管电流	V / A
LED- 电压, LED- 电流, 极性	V / mA / -
电阻	-/V

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	
端子设计	深灰色 Wemid
参考上面电路图	绿色 Wemid
	深灰色 Wemid (LED 红色)
	深灰色 Wemid (LED 绿色)

信息

附件

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

螺钉横联件

	2- 极		
	3- 极		
	4- 极		
	10- 极		

挡板 / 隔板

	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 / $\text{AWG } 20$
	用于导线 <math><1.0\text{mm}^2</math> / $\text{AWG } 18$

标记号

--	--

更多细节参考附件章节

WDK 2.5/D/6

2.5mm²

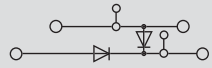
指示灯测试回路



5.1 x 69 x 63

10 / 4

0.05 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400	300	300	
10	10	10	
2.5	AWG 30 ...12	AWG 26...12	
		6 / 3	
		A3 / V-0	



1000 / 1

额定压接面积 附加联接

0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

WDK 2.5E/o.Electr.

2.5 mm²

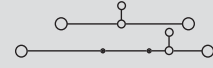
可用于安装电子元件



5.1 x 69 x 63

10 / 4

0.05 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
400			
10			
2.5			
		6 / 3	
		A3 / V-0	



额定压接面积 附加联接

0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

型号	数量	订货号
WDK 2.5 2D	25	1023500000

信息

型号	电流 [A]	数量	订货号

	电流 [A]		
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000

	厚度 [mm]		
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000

	厚度 [mm]		
WEW-35/2	8	100	1061200000

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

WS 8/5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

型号	数量	订货号
WDK 2.5/D	100	1023200000

信息

型号	电流 [A]	数量	订货号

	电流 [A]		
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000

	厚度 [mm]		
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000

	厚度 [mm]		
WEW-35/2	8	100	1061200000

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

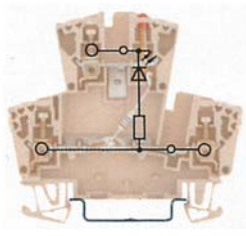
WS 8/5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

带电子元件的接线端子

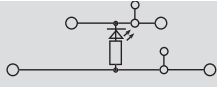
WDK 2.5 LD + -

2.5mm²

带直流电压指示灯 +/-



5.1 x 69 x 63
10 / 4
0.13 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
24			
10			
2.5			
	1 / 3		
	A3 / V-0		

24 / 5

额定压接面积 附加联接

0.5...4 / 1.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

0.4...0.6 (M 2.5)

10 / 3.5 x 0.6

型号	数量	订货号
WDK 2.5 LD ROT 1R 24VDC	25	102360000
WDK 2.5 LD GR 1R 24VDC	25	8023610000

型号	电流 [A]	数量	订货号

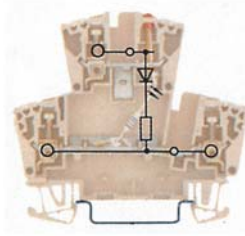
电流 [A]			
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
厚度 [mm]			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000
Swifty Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		1	9008330000

WS 8/5 / DEK 5/5 (订货号参考E32-E35)

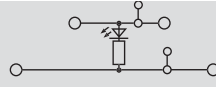
WDK 2.5 LD - +

2.5 mm²

带直流电压指示灯 +/-



5.1 x 69 x 63
10 / 4
0.13 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
24			
10			
2.5			
	1 / 3		
	A3 / V-0		

24 / 5

额定压接面积 附加联接

0.5...4 / 1.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

0.4...0.6

10 / 3.5 x 0.6

型号	数量	订货号
WDK 2.5 LD ROT 1R 24VDC	25	8023630000
WDK 2.5 LD GR 1R 24VDC	25	8010040000

型号	电流 [A]	数量	订货号

电流 [A]			
WQV 2.5/2	32	50	1053660000
WQV 2.5/3	32	50	1053760000
WQV 2.5/4	32	50	1053860000
WQV 2.5/10	32	20	1054460000
厚度 [mm]			
WAP WDK2.5	1.5	20	1059100000
厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000
Swifty Set		1	9006060000
SD 0.6X3.5X100		1	9008330000

DEK 5/5 / WS 8/5 (订货号参考E32-E35)

总揽

螺柱接线端子

电源传输

魏德米勒范围很广的螺柱接线端子可以为那些承担能源输送的所有应用提供非常安全的联接。

接线范围从10mm²到300mm²。

使用带压接0T端头的导线卡在有螺纹的螺柱上，然后通过拧紧六角螺帽使之安全的联接。

螺柱接线端子所使用的带螺纹的螺帽范围从M5到M16，这要根据导线的横截面积而定。

极高的安全性通过低压降和阻燃等级为V0的可以自我熄灭的绝缘材料。

所有螺柱接线端子都根据国际铁路标准得到测试，如以下标准：(EN 50343, EN 50155, NF F61-017, NF16-101, PIA 20)并且都满足这些标准的要求。

操作

如果要接导线，必须在导线的末端压接0T端头。压接了导线的0T端头放在端子的垫圈和锯齿状的垫圈之间。0T端头的两面和两个垫圈彼此接触。通过拧紧六角螺帽来使0T端头的接线片和两个垫圈压紧来保证接触的可靠性。

另外，第三根导线可以从相反的接线方向压接这根导线。

附件

我们同样也会为我们的螺柱端子提供广泛的相关附件，具体的描述在接下来的一页会谈到。

WF / WFF系列

- 额定电压范围至1000V
- 当使用特殊的环氧树脂材料制的隔板时，也适合于电压至2300V及电流520A的情况。

ST 4000系列

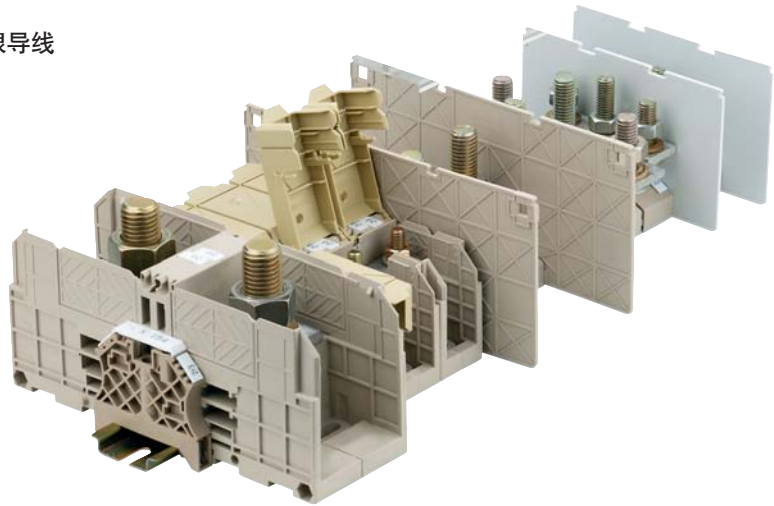
- 适合电压范围至4000伏，电流至415A
- 适合一些极度严格的要求，尤其适合铁路方面的应用。

单螺柱接线端子WF系列

- 可以在一个端子上毫无问题的安全的联接四根导线
- 联接3根导线时，额定数据也不受任何限制。

双螺柱接线端子WFF系列

- 自带有铰链的防护盖



产品总揽

螺纹尺寸	M5	M6	M8	M10	M12	M16
单螺柱接线端子 - WF	•	•	•	•	•	
双螺柱接线端子 - WF2BZ		•	•	•		
双螺柱接线端子 - WFF		•	•	•	•	•
双螺柱接线端子 - ST4000至4000V		•	•	•		

更多细节

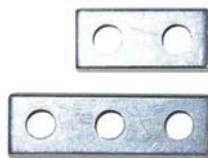
螺柱接线方式

- 螺纹尺寸从M5到M16
- 带OT端头的导线
根据DIN 46234 最大至 240mm²
根据DIN 46234 最大至 300mm²
- 每个螺柱压接三个OT端头也是可能的



横联组件

- 快速电源分配，非常节约时间
- 可以适合所有螺柱端子
- 2, 3和4针可提供
- 不同尺寸的接线端子之间也可以电源分配
(从WF6到WF8或者WF10)

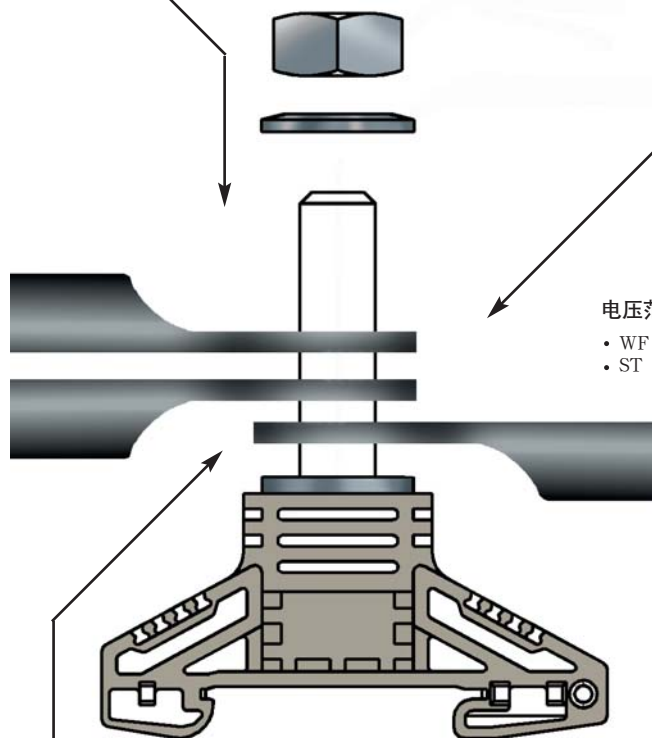


操作简单

- OT端头被放置在螺柱上
- 锯齿型垫圈在OT端头的上面
- 拧紧钢质螺帽使OT端头和导电片之间产生接触力。

螺柱接线方式

- 相比漏电起痕指数CTI 600
- 最高工作温度120℃
- 自我熄灭，燃阻等级V0，根据UL94
- 无污染



电压范围

- WF / WFF 至2300 V
- ST 4000至4000 V

接触安全

- 无需维护，无需再次拧紧螺帽。
- 锯齿型垫圈可以保证防震，保证高强度的接触力
- 导电片直接接触或通过导电性能较高的带电片接触



操作安全

触电保护

- 在WF系列中，有隔板和透明防护盖做保护
- 在WFF系列中，每个连接点都有防护盖
- 在ST4000系列中，带有螺钉的聚碳酸酯防护盖

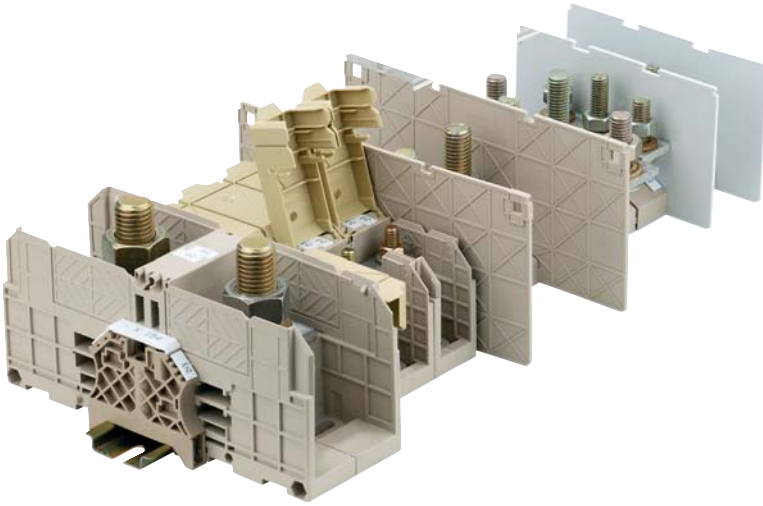
相关的标准

满足标准端子的相关要求，并满足相关的铁路标准。

- EN 60 947-7-1
- EN 50124-1
- DIN EN 61373
- RIA 20
- EN 50343
- NF F 61-017

螺柱端子—附件

WF和WFF系列



触电保护



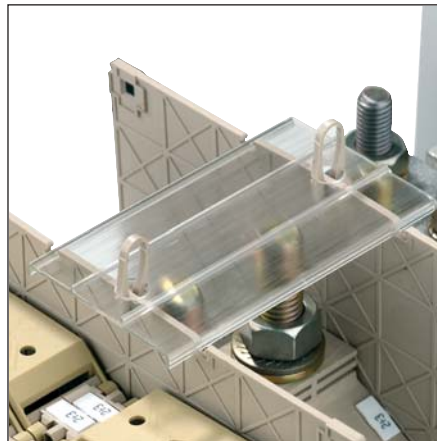
电源分配可以通过相邻的螺柱接线端子的两路或三路横联来得以实现。针对于从M6到M8或M10不同螺纹尺寸的横联组件同样也是提供的。在WFF双螺柱端子系列中，首先把端子的薄板给拆掉。材料上的细纹就表示它们可以轻易的被折断来进行横联件的安装。

触电保护



WFF系列的双螺柱端子自带一个有铰链的防护盖可以高度的保护手指。合上之后，防护盖卡在端子上来防止来自外部的接触

触电保护 / 隔板

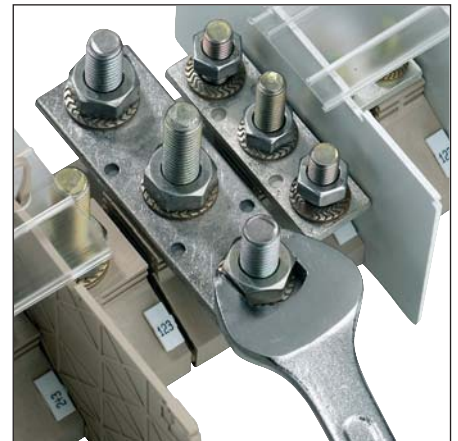


WF系列的触电保护是通过隔板和透明的防护盖来进行保护的。防护盖卡在隔板上突出物上，用卡角卡住防护盖使之不会松落。

不同的隔板可以承受不同的电压：

- 使用WTW WF隔板时，电压可以达到1000V。
- 使用环氧树脂隔板WTW WF2300时，电压可达2300V。

接线

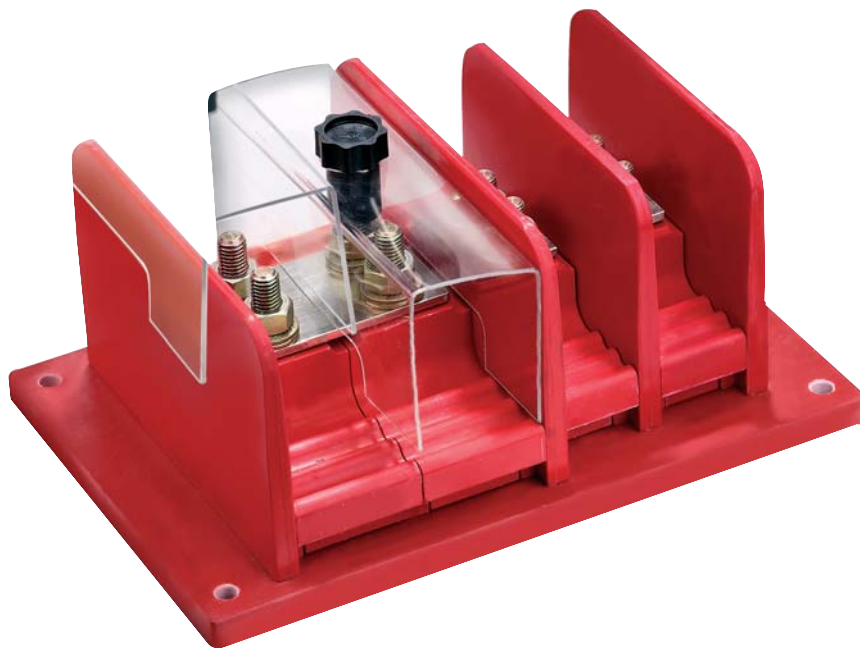


最简单的方案：

OT端头先放在带有垫圈的螺柱上，然后再OT端头在放在锯齿型的垫圈。一个普通的开口式的扳手就可以被用来拧紧六角螺钉，完成全部的安装工作。

螺柱接线端子—附件

ST4000系列



触电保护



螺柱端子ST4000系列为每款端子都提供一个理想的防护盖。
聚碳酸酯防护盖卡在隔板上，然后塑料制的同定螺帽紧固在螺柱上。
可以提供适合螺柱的各种尺寸的固定螺帽。

电源分配



当相邻的ST4000接线端子有相同的电压时，这时候，可以使用横联组件来代替导片。
横联组件上的孔非常精确的适合于ST4000接线端子螺柱的尺寸。
这里，隔板需要使用连接片ST4000/S C130或者ST4000/L C160来代替。

横联组件可提供两路，三路和四路。

接线



最简单的方案：
OT端头先放在带有垫圈的螺柱上，然后在OT端头上放带锯齿型的垫圈。拧紧钢质的六角螺帽来确保OT端头和导片之间的良好接触。
当在一个螺柱上安装两个OT端头或者安装长圆孔的端头，可以应用同样的安装方法。
长圆孔的端头也可以安装在两个螺柱上面进行使用。

单螺柱接线端子

WF系列

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

额定参数 带有隔板 Wemid 材料	
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	

额定参数 带有隔板 环氧树脂材料	
额定电压 / 额定冲击电压	V/kV

电缆接头 压接	
DIN 46234 / 每边一个O型端子	mm ²
DIN 46234 / 每边两个O型端子	mm ²
DIN 46235 / 每边一个O型端子	mm ²
DIN 46235 / 每边两个O型端子	mm ²
拧紧力矩	Nm

信息

订货资料

型号		
	深灰色 Wemid	
	深灰色 Wemid	
带有防护盖	灰色环氧树脂	

信息

附件

横联件

	2-极	
	3-极	
	特殊2-极	
	特殊3-极	

隔板	
最大至 1000V	深灰色 Wemid
最大至 2300V	灰色环氧树脂

固定器	
	深灰色 Wemid

冲击保护	
	盖板, 透明色
	盖板支架, 透明色

用于供电端子的警示三角符号

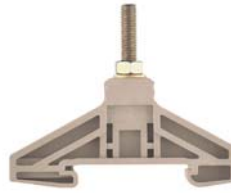
标记号

更多细节参考附件章节

WF 5

16 mm²

螺纹尺寸 M5



13 x 67 x 54
76 / 16
0.1... 16

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	1000	
76	85	85	
16	AWG 10 ...5	AWG 10...4	
		8 / 3	
		/ V-0	



EN 50124

0.1...16
0.1...16
6...10
6...10
2.0...4.0

型号	数量	订货号
WF 5	25	1790130000

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQL 2 WF5	101	5	1812710000
WQL 3 WF5		5	1812740000

厚度 [mm]			
WTW WF6-WF12	2.5	20	1781240000
WTW WF6 2300	2	20	1781230000

厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

ADP WF6/WF8	1	1780930000
HA ADP WF6/WF10	10	1781050000

WS 12/5 (订货号参考E32-E35)

WF 6

35 mm²

螺纹尺寸 M6



17.8 x 67 x 56
125 / 35
2.5... 35

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	1000	
125	115	150	
35	AWG 14 ...2	AWG 14...2	
		8 / 3	
		/ V-0	



EN 50124

2.5...35
2.5...35
6...35
6...25
3.0...6.0

型号	数量	订货号
WF 6	25	1780850000

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQL 2 WF6	125	5	1780970000
WQL 3 WF6	125	5	1780980000

厚度 [mm]			
WTW WF6	2	20	1781220000
WTW WF6 2300	2	20	1781230000

厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

ADP WF6/WF8	1	1780930000
HA ADP WF6/WF10	10	1781050000

WS 10/6 (订货号参考E32-E35)

单螺柱接线端子

WF 8

50 mm²

螺纹尺寸 M8



22.8 x 67 x 65
150 / 50
2.5... 50

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	1000	
150	150	200	
50	AWG 14 ...1/0	AWG 14...1/0	
	8 / 3		
	/ V-0		

EN 50124

2.5...50
2.5...50
6...35
6...35
6.0...12

型号	数量	订货号
WF 8	25	1780860000

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQL 2 WF8	150	5	1780990000
WQL 3 WF8	150	5	1781000000

厚度 [mm]			
WTW WF8	2	20	1780900000
WTW WF8 2300	2	20	1780910000

厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

ADP WF6/WF8	1	1780930000
HA ADP WF6/WF10	10	1781050000

WS 10/6 (订货号参考E32-E35)

WF 10

120 mm²

螺纹尺寸 M10



33.8 x 67 x 74
269 / 120
6... 120

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	1000	
269	255	320	
120	AWG 10 ...250 kcmil	AWG 10 ...250 kcmil	
	8 / 3		
	/ V-0		

EN 50124

6...120
6...120
10...95
10...95
10...20

型号	数量	订货号
WF 10	20	1780870000

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQL 2 WF10	265	5	1781010000
WQL 3 WF10	265	5	1781020000

厚度 [mm]			
WTW WF10/WF12	2	20	1780890000
WTW WF10/WF12 2300	2	20	1780920000

厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

ADP WF10/WF12	1	1780940000
HA ADP WF6/WF10	10	1781050000

WS 10/6 (订货号参考E32-E35)

WF 12

120 mm²

螺纹尺寸 M12



33.8 x 67 x 72
269 / 120
6... 120

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	1000	
269	255	320	
120	AWG 10 ...250 kcmil	AWG 10 ...250 kcmil	
	8 / 3		
	/ V-0		

EN 50124

6...120
6...120
10...95
10...95
14...31

型号	数量	订货号
WF 12	20	1780880000

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQL 2 WF12	269	5	1781030000
WQL 3 WF12	269	5	1781040000

厚度 [mm]			
WTW WF10/WF12	2	20	1780890000
WTW WF10/WF12 2300	2	20	1780920000

厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

ADP WF10/WF12	1	1780940000
HA ADP WF6/WF10	10	1781050000

WS 10/6 (订货号参考E32-E35)

双螺柱接线端子

WF2BZ

WF 6/2BZ

35 mm²

螺纹尺寸 M6

WF 8/2BZ

50 mm²

螺纹尺寸 M8



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

17.8 x 67 x 56	
125 / 35	
2.5... 35	

22.8 x 67 x 65	
150 / 50	
2.5... 50	

技术参数

额定参数 带有隔板 Wemid 材料	
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	

额定参数 带有隔板 环氧树脂材料	
额定电压 / 额定冲击电压	V/kV

电缆接头 压接	
DIN 46234 / 每边一个 O 型端子	mm ²
DIN 46234 / 每边两个 O 型端子	mm ²
DIN 46235 / 每边一个 O 型端子	mm ²
DIN 46235 / 每边两个 O 型端子	mm ²
拧紧力矩	Nm

信息

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	1000	
125	115	150	
35	AWG 14 ...2	AWG 14...2	
		8 / 3	
		/ V-0	



EN 50124

2.5...35

2.5...35

6...35

6...25

3.0...6.0

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	1000	
150	150	200	
50	AWG 14 ...1/0	AWG 14...1/0	
		8 / 3	
		/ V-0	



EN 50124

2.5...50

2.5...50

6...35

6...35

6.0...12

订货资料

型号	颜色	材料
	深灰色	Wemid
	深灰色	Wemid
	灰色	环氧树脂

信息

型号	数量	订货号
WF 6/2BZ	25	1789770000

型号	数量	订货号
WF 8/2BZ	25	1789780000

附件

横联件	
	2-极
	3-极

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQL 2 WF6	125	5	1780970000
WQL 3 WF6	125	5	1780980000

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQL 2 WF8	150	5	1780990000
WQL 3 WF8	150	5	1781000000

隔板

最大至	颜色	材料
1000V	深灰色	Wemid
2300V	灰色	环氧树脂

厚度 [mm]			
WTW WF10/WF12	2	20	1780890000
WTW WF6 2300	2	20	1781230000

厚度 [mm]			
WTW WF10/WF12	2	20	1780890000
WTW WF8 2300	2	20	1780910000

固定器

厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/2	8 100	1061200000

厚度 [mm]	数量	订货号
WEW-35/2	8 100	1061200000

冲击保护

盖板, 透明色	数量	订货号
ADP WF 10/WF12	1	1780940000
盖板支架, 透明色	数量	订货号
HA ADP WF6/WF10	10	1781050000

数量	订货号
1	1780940000
数量	订货号
10	1781050000

用于供电端子的警示三角符号

标记号

WS 12/5 (订货号参考E32-E35)

WS 10/6 (订货号参考E32-E35)

更多细节参考附件章节

双螺柱接线端子

WF 10/2BZ

120 mm²

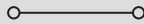
螺纹尺寸 M10



33.8 x 67 x 74

269 / 120

6... 120



IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	1000	
269	230	320	
120	AWG 10 ...250 kcmil		AWG 10 ...250 kcmil
	8 / 3		
	/ V-0		



EN 50124

6...120

6...120

10...95

10...95

10...20

型号	数量	订货号
WF 10/2BZ	20	1789790000

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQL 2 WF10	265	5	1781010000
WQL 3 WF10	265	5	1781020000

厚度 [mm]			
WTW WF10/WF12	2	20	1780890000
WTW WF10/WF12 2300	2	20	1780920000

厚度 [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

ADP WF10/WF12	1	1780940000
HA ADP WF6/WF10	10	1781050000

WS 12/5 (订货号参考E32-E35)

双螺柱接线端子

WFF系列

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

额定参数 带有隔板 Wemid 材料		
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		

额定参数 带有隔板 环氧树脂材料		
额定电压 / 额定冲击电压	V/kV	

电缆接头 压接		
DIN 46234 / 每边一个O型端头	mm ²	
DIN 46234 / 每边两个O型端头	mm ²	
DIN 46235 / 每边一个O型端头	mm ²	
DIN 46235 / 每边两个O型端头	mm ²	
拧紧力矩	Nm	

信息

订货资料

型号		
深灰色 Wemid		
蓝色 Wemid		
带有防护盖		
灰色 Wemid		

信息

附件

横联件		
2-极		
3-极		

隔板

最大至 1000V	深灰色 Wemid
最大至 2300V	灰色环氧树脂

固定器

深灰色 Wemid		

冲击保护

盖板、透明色		
盖板支架、透明色		

用于供电端子的警示三角符号

标记号

WS 12/6.5 (订货号参考E32-E35)		

更多细节参考附件章节

WFF 35

35 mm²

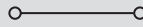
螺纹尺寸 M6



27 x 107 x 54.5

150 / 50

2.5... 50



EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	600	1100
125	115	130	109
35	AWG 14 ...2	AWG 14...2	35
8 / 3			
/ V-0			

KEMA 98ATEX1684 U

EN 50124

2.5...50

2.5...35

6...25

6...25

3.0...6.0

附件联接最大至4mm²/32A(参考附件章节)

型号	数量	订货号
WFF 35	10	1028300000
WFF 35 BL	10	1028380000
WFF 35/AH	10	1029300000

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQL 2 WFF35	150	5	1064900000
WQL 3 WFF35	150	5	1065400000

厚度 [mm]		
WTW WFF35	2	1067100000

厚度 [mm]		
WEW 35/1	12	1059000000

WAH 35		
	20	1064460000

WD 1 25 K KARTE A 6 ST		
	5	1563900000

WS 12/6.5 (订货号参考E32-E35)

在不使用的接触点, 盖板WAP 和WAH一起使用

WFF 70

70 mm²

螺纹尺寸 M8



32 x 132 x 64

232 / 95

2.5... 95



EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	600	1100
192	175	170	167
70	AWG 14 ...2/0	AWG 14...2/0	70
8 / 3			
/ V-0			

KEMA 98ATEX1684 U

EN 50124

2.5...95

2.5...70

16...70

16...70

6.0...12

附件联接最大至4mm²/32A(参考附件章节)

型号	数量	订货号
WFF 70	10	1028400000
WFF 70 BL	10	1028480000
WFF 70/AH	10	1029400000

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQL 2 WFF70	232	5	1065000000
WQL 3 WFF70	232	5	1065500000

厚度 [mm]		
WTW WFF70	2	1067200000

厚度 [mm]		
WEW 35/1	12	1059000000

WAH 70 BE		
	20	1064560000

WD 1 25 K KARTE A 6 ST		
	5	1563900000

WS 12/6.5 (订货号参考E32-E35)

在不使用的接触点, 盖板WAP 和WAH一起使用

双螺柱接线端子

WFF 120

120 mm²

螺柱尺寸 M10



42 x 132 x 73
309 / 150
6... 150



EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	600	1100
269	310	310	234
120	AWG 10...250 kcmil	AWG 10...250 kcmil	120
8 / 3			
/ V-0			

KEMA 98ATEX1684 U
EN 50124

- 6...150
- 6...120
- 16...150
- 16...120
- 10...20

附件联接最大至4mm²/32A(参考附件章节)

型号	数量	订货号
WFF 120	5	1028500000
WFF 120 BL	5	1028580000
WFF 120/AH	4	1029500000

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQL 2 WFF120	269	5	1065100000
WQL 3 WFF120	269	5	1065600000

厚度 [mm]	数量	订货号
WTW WFF120	2 10	1067300000

厚度 [mm]	数量	订货号
WEW 35/1	12 50	1059000000

厚度 [mm]	数量	订货号
WAH 120	20	1064660000

厚度 [mm]	数量	订货号
WD 1 25 K KARTE A 6 ST	5	1563900000

WS 12/6.5 (订货号参考E32-E35)

在不使用的接触点, 盖板WAP 和WAH一起使用

WFF 185

185 mm²

螺柱尺寸 M12



55 x 163 x 79
415 / 240
10... 240



EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	600	1100
353	380	360	307
185	AWG 8...500 kcmil	AWG 8...500 kcmil	185
8 / 3			
/ V-0			

KEMA 98ATEX1684 U
EN 50124

- 10...240
- 10...185
- 25...240
- 25...185
- 14...31

附件联接最大至4mm²/32A(参考附件章节)

型号	数量	订货号
WFF 185	4	1028600000
WFF 185 BL	4	1028680000
WFF 185/AH	2	1029600000

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQL 2 WFF185	415	5	1065200000
WQL 3 WFF185	415	5	1065700000

厚度 [mm]	数量	订货号
WTW WFF185/300	2 10	1067400000

厚度 [mm]	数量	订货号
WEW 35/1	12 50	1059000000

厚度 [mm]	数量	订货号
WAH 185/300 BE	10	1064760000

厚度 [mm]	数量	订货号
WD 1 25 K KARTE A 6 ST	5	1563900000

WS 12/6.5 (订货号参考E32-E35)

在不使用的接触点, 盖板WAP 和WAH一起使用

WFF 300

300 mm²

螺柱尺寸 M16



55 x 163 x 86
520 / 300
25... 300



EEx e II T II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	1000	600	1100
520	500	510	452
300	AWG 6...600 kcmil	AWG 6...600 kcmil	300
8 / 3			
/ V-0			

KEMA 98ATEX1684 U
EN 50124

- 25...240
- 25...240
- 50...300
- 50...240
- 25...60

附件联接最大至4mm²/32A(参考附件章节)

型号	数量	订货号
WFF 300	4	1028700000
WFF 300 BL	4	1028780000
WFF 300/AH	2	1029700000

型号	电流 [A]	数量	订货号
WQL 2 WFF300	520	5	1065300000
WQL 3 WFF300	520	5	1065800000

厚度 [mm]	数量	订货号
WTW WFF185/300	2 10	1067400000

厚度 [mm]	数量	订货号
WEW 35/1	12 50	1059000000

厚度 [mm]	数量	订货号
WAH 185/300 BE	10	1064760000

厚度 [mm]	数量	订货号
WD 1 25 K KARTE A 6 ST	5	1563900000

WS 12/6.5 (订货号参考E32-E35)

在不使用的接触点, 盖板WAP 和WAH一起使用

双螺柱接线端子

ST4000(电压最大至4kV)

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	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 带有隔板 Wemid 材料	
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	
额定参数 带有隔板 环氧树脂材料	
额定电压 / 额定冲击电压	V/kV
电缆接头 压接	
DIN 46234 / 每边一个O型端头	mm ²
DIN 46234 / 每边两个O型端头	mm ²
DIN 46235 / 每边一个O型端头	mm ²
DIN 46235 / 每边两个O型端头	mm ²
拧紧力矩	Nm

信息

订货资料

型号	红色 带内部螺纹
----	-------------

信息

附件

横联件	
	2- 极
	3- 极
WQL	4- 极
导电片	
一个端子内接线柱之间的联接	M8 / 厚度 4mm
	M10 / 厚度 4mm
	M10 / 厚度 6mm
	M12 / 厚度 4mm
	M12 / 厚度 6mm
联接片	
不带隔板联接 2 片端子	宽度 130mm 宽度 160mm
隔板	
	宽度 150mm 宽度 180mm
挡板	
位于端子条终端	宽度 150mm 宽度 180mm
冲击保护	
	宽度 150mm 宽度 180mm
带内部螺母	固定螺母
标记号	
更多细节参考附件章节	

ST 4000/S M8

120 mm²

螺纹尺寸 M8



40 x 150 x 84	
269 / 120	
1.5... 120	

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4000			
269			
120			
		30 / 3	
		/ V-0	

EN 50124	
1.5 - 120	
16...70	
6.0...12	

预装配的电缆接头的额定电压根据 DIN 46234

型号	数量	订货号
ST 4000/S M8	25	1809110000
ST 4000/S M8 F	25	1809120000

根据客户需要魏德米勒可以提供端子的图纸

型号	电流 [A]	数量	订货号
ST 4000/S J2 M8		100	1809310000
ST 4000/S J3 M8		50	1809320000
ST 4000/S J4 M8		25	1809330000

型号	数量	订货号
ST 4000/S CB M8/4	100	1809250000

厚度 [mm]	数量	订货号
ST 4000/S C130	50	1809230000

厚度 [mm]	数量	订货号
ST 4000/S P150	10 50	1809190000

厚度 [mm]	数量	订货号
ST 4000/S E150	10 50	1809210000

厚度 [mm]	数量	订货号
ST 4000/S S150	20	1809470000

ST 4000/S M10

120 mm²

螺纹尺寸 M10



40 x 150 x 84	
269 / 120	
1.5... 120	

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4000			
269			
120			
		30 / 3	
		/ V-0	

EN 50124	
4 - 120	
10...20	

预装配的电缆接头的额定电压根据 DIN 46234

型号	数量	订货号
ST 4000/S M10	25	1809130000
ST 4000/S M10 F	25	1809140000

根据客户需要魏德米勒可以提供端子的图纸

型号	电流 [A]	数量	订货号
ST 4000/S J2 M10		100	1809340000
ST 4000/S J3 M10		50	1809350000
ST 4000/S J4 M10		25	1809360000

型号	数量	订货号
ST 4000/S CB M10/4	100	1809260000

厚度 [mm]	数量	订货号
ST 4000/S CB M10/6	100	1809270000

厚度 [mm]	数量	订货号
ST 4000/S C130	50	1809230000

厚度 [mm]	数量	订货号
ST 4000/S P150	10 50	1809190000

厚度 [mm]	数量	订货号
ST 4000/S E150	10 50	1809210000

厚度 [mm]	数量	订货号
ST 4000/S S150	20	1809470000

双螺柱接线端子

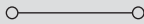
ST 4000/L M10

150 mm²

螺纹尺寸 M10



55 x 180 x 90
309 / 150
10 ... 150



IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4000			
309			
150			
	30 / 3		
	/ V-0		

EN 50124

10 - 150

25 - 150

10...20

预装配的电缆接头的额定电压根据 DIN 46234

型号	数量	订货号
ST 4000/L M10	15	1809150000
ST 4000/L M10 F	15	1809160000

根据客户需要魏德米勒可以提供端子的图纸

型号	电流 [A]	数量	订货号
ST 4000/L J2 M10		50	1809370000
ST 4000/L J3 M10		50	1809380000
ST 4000/L J4 M10		25	1809390000

ST 4000/L CB M10/4		100	1809280000
--------------------	--	-----	------------

ST 4000/L C160		50	1809240000
厚度 [mm]			

ST 4000/L P180		10 50	1809200000
厚度 [mm]			

ST 4000/L E180		10 50	1809220000
----------------	--	-------	------------

ST 4000/L S180		1	1809480000
----------------	--	---	------------

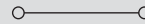
ST 4000/L M12

240 mm²

螺纹尺寸 M12



55 x 180 x 90
415 / 240
10 ... 240



IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4000			
415			
240			
	30 / 3		
	/ V-0		

EN 50124

10...240

25...240

14...31

预装配的电缆接头的额定电压根据 DIN 46234

型号	数量	订货号
ST 4000/L M12	15	1809170000
ST 4000/L M12 F	15	1809180000

根据客户需要魏德米勒可以提供端子的图纸

型号	电流 [A]	数量	订货号
ST 4000/L J2 M12		50	1809400000
ST 4000/L J3 M12		50	1809410000
ST 4000/L J4 M12		25	1809420000

ST 4000/L CB M12/4		100	1809290000
ST 4000/L CB M12/6		100	1809300000

ST 4000/L C160		50	1809240000
厚度 [mm]			

ST 4000/L P180		10 50	1809200000
厚度 [mm]			

ST 4000/L E180		10 50	1809220000
----------------	--	-------	------------

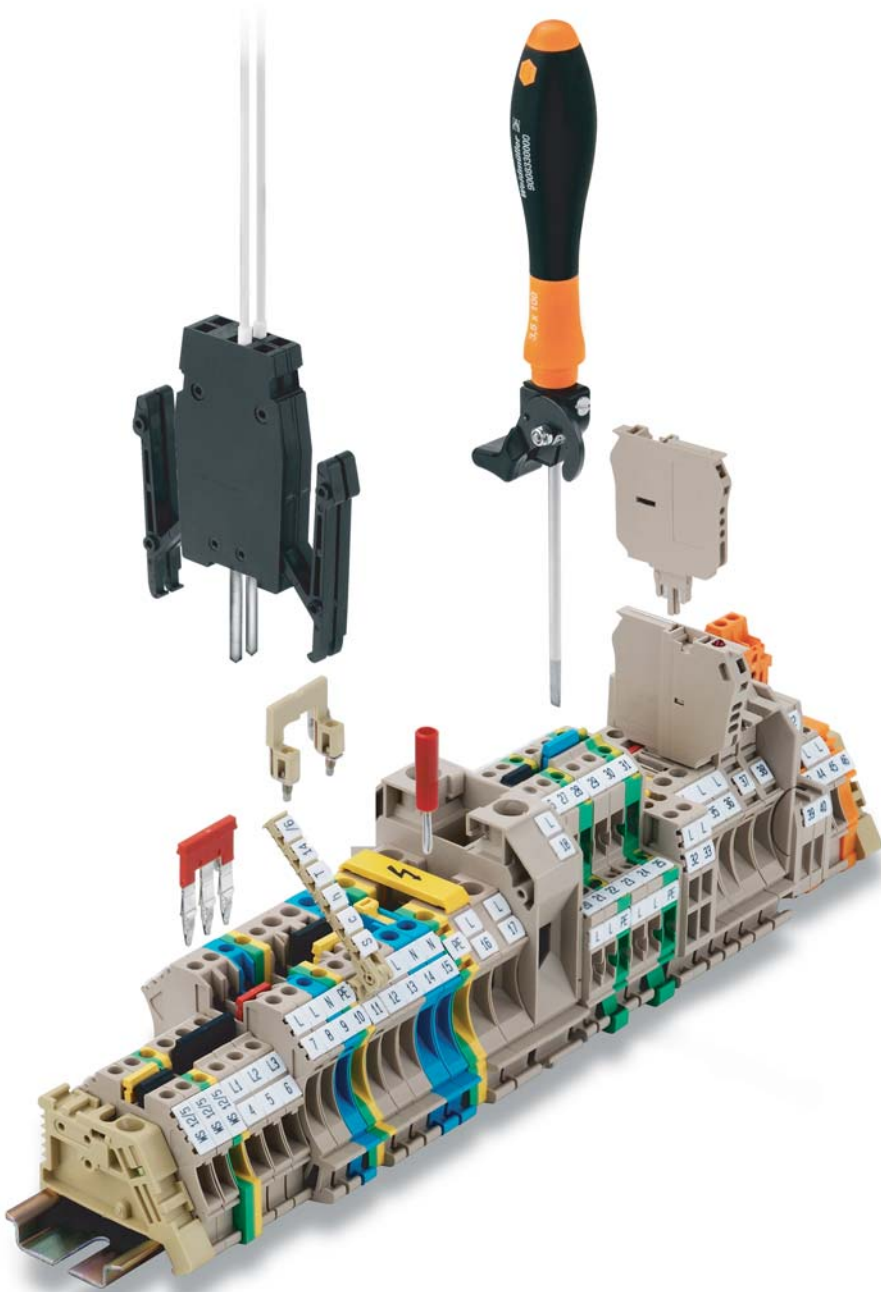
ST 4000/L S180		1	1809480000
----------------	--	---	------------

ST 4000/L M M12

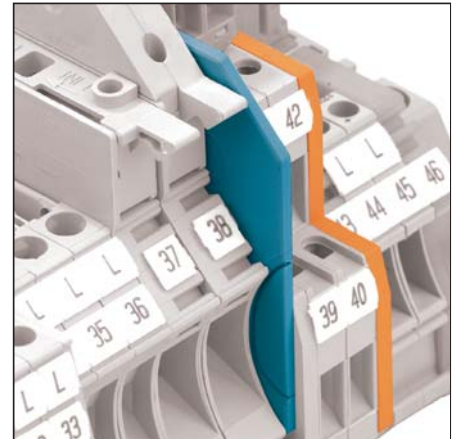
附件

辅助功能

魏德米勒可以提供客户大量的 W 系列端子附件
安装时可以提供各种所需要的解决方案
这些附件和端子一样提供优越的质量

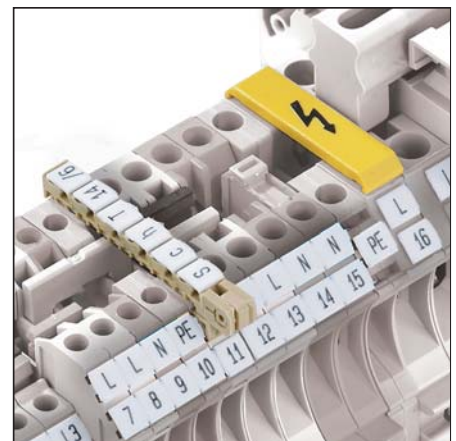


可见的隔离端盖



接线时为了保护手指的安全，端子敞开的一端使用隔板和挡板进行封闭以保护人身安全
可以提供不同颜色的隔板和挡板
这样可以明显区分不同的电气回路

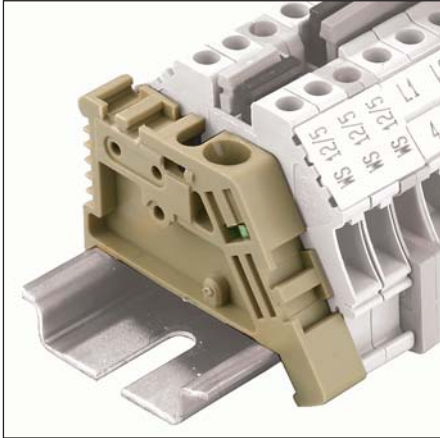
标记号系统



魏德米勒的标记号系统（第 M 章节）用来标识各种端子，单个的接线回路，端子条盖板（WAD）也可用来标识主要的接线回路

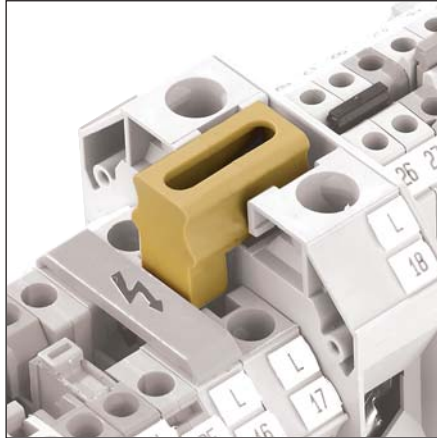
附件

固定器



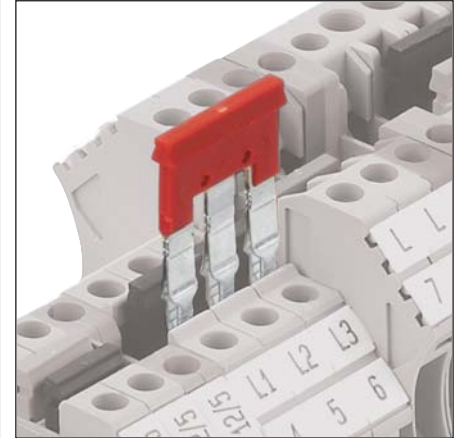
终端固定器位于端子条的最左边和右边用来把端子条固定在安装导轨上固定器的表面标记区域也可用来标记端子条魏德米勒提供多种导轨安装的终端固定器

电源供电附件



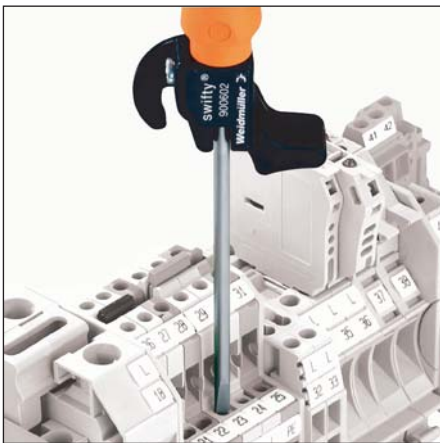
对于魏德米勒的 W 系列端子，电源供电是通过端子间的横联来实现的，直接横联有截面不同的横联件（图示为 WDU35 和 WDU4 的横联）螺钉横联件可以实现不同端子之间的电源分配大端子可以跨小端子（WQV 2.5/4/6），通过横联可以联接任意个端子

电源分配附件



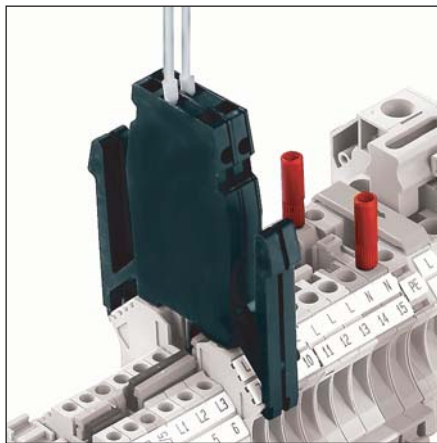
端子可以使用螺钉横联件和插拔式横联件魏德米勒的插拔式横联件（ZQV）用于螺钉端子是独一无二的应用这样可以节省相当可观的安装时间大多数的 W 系列端子都可以使用插拔式横联件 ZQV2.5 和 ZQV 4

接线



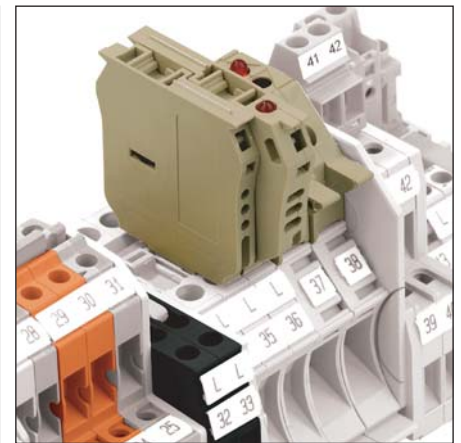
接线可以使用魏德米勒的标准螺丝刀如图所示

测试



卡带式测试器（WTA）作为单个的测试适配器用于测量控制面板上的电气参数测试适配器使用方便，可以简单地和需要测试的端子条进行联接

特殊功能 / 各种颜色

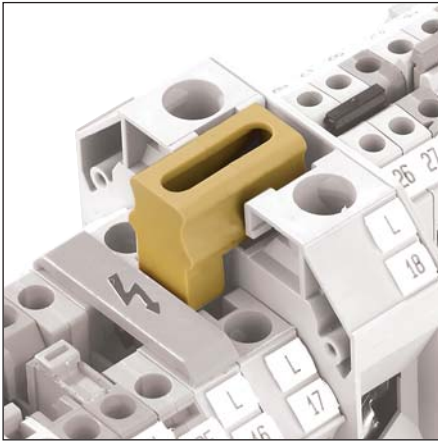


更多有用的附件列举如下：

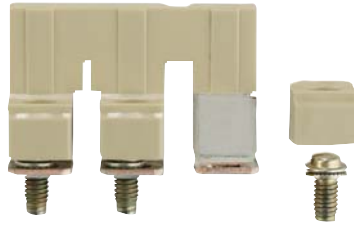
- 插拔式熔芯架（SIHA 1 和 SIHA 2）
- 屏蔽电缆头（LS），短接电缆头（WDS）
- 延长联接器（WZAD）
- 接地跨接桥件
- 端子测量和绝缘附件
- 各种颜色的端子
- 预装配的端子条

附件 – 电源分配

电源分配
使用大跨小横联件



安装



首先，准备好标准的横联件
用于联接不同电位的端子
可以去掉第一片横联件上的塑料块
该塑料块用于螺丝刀伸入拧紧螺丝
然后可以把横联件放入端子中央

直通型端子例如 WDU 35 或 WDU 16 在
W 系列端子中用于电源分配

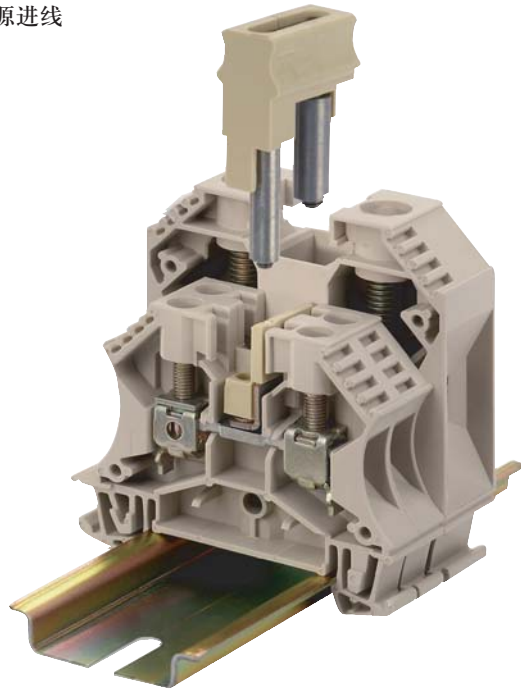
电源通过横联件分配到其他端子上

(大端子跨接小端子横联件)

经过大跨小横联件后，电源可以分配到
其他任意多的较小端子上

功能

- 横截面积大的导线可以作为电源进线
- 然后电源分配到其他回路






现在放入大跨小的横联件
并且会和小端子上的横联件重叠
拧紧螺钉完成大跨小的分配

注意！“QL”大跨小横联没有
手指保护功能，但是可以使用 WAD 盖板
来完成手指保护功能





附件 – 电源分配

用于电压分配的横联件（大跨小横联件）




电压进入端子

电压出去端子	WDU 35			WDU 4 / WDU 6			WDU 10		
									
技术参数	到 WDU 35	到 WDU 2.5		到 WDU 35	到 WDU 4 / 6		到 WDU 35	到 WDU 10	
持续电流 2- 极	41			41			57		
螺纹尺寸	M 4	M 2.5		M 4	M 3		M 4	M 3	
拧紧力矩	1.2 ... 1.8	0.4 ... 0.7		1.2 ... 1.8	0.5 ... 0.8		1.2 ... 1.8	0.5 ... 0.8	
订货资料	型号	数量	订货号	型号	数量	订货号	型号	数量	订货号
	WQV 35-2.5	10	1064100000	WQV 35-4/6	10	1064200000	WQV 35-10	10	1068000000

电压进入端子

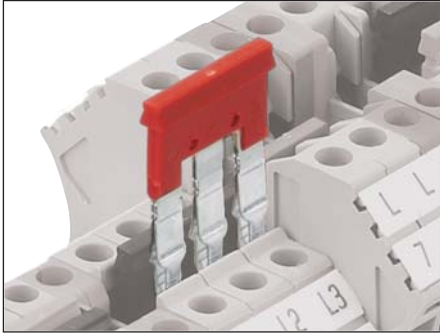
电压出去端子	WDU 16			WDU 4 / WDU 6			WDU 10			WDU 4		
												
技术参数	到 WDU 16	到 WDU 2.5		到 WDU 16	到 WDU 4 / 6		到 WDU 10	到 WDU 2.5		到 WDU 10	到 WDU 4	
持续电流 2- 极	41			41			24			32		
螺纹尺寸	M 4	M 2.5		M 4	M 3		M 3	M 2.5		M 3	M 3	
拧紧力矩	1.2 ... 1.8	0.4 ... 0.7		1.2 ... 1.8	0.5 ... 0.8		0.5 ... 0.8	0.4 ... 0.7		0.5... 0.8	0.5 ... 0.8	
订货资料	型号	数量	订货号	型号	数量	订货号	型号	数量	订货号	型号	数量	订货号
	WQV 16-2.5	10	1063900000	WQV 16-4/6	10	1064000000	QL 10-2.5	10	1859620000	QL 10-4	10	1859610000

电压进入端子

电压出去端子	WDU 16N			WDU 4 / WDU 6			WDU 6		
									
技术参数	到 WDU 16	到 WDU 2.5		到 WDU 16N	到 WDU 4 / 6		到 WDU 6	到 WDU 2.5	
持续电流 2- 极	24			41			24		
螺纹尺寸	M 3	M 2.5		M 3	M 3		M 3	M 2.5	
拧紧力矩	0.5 ... 0.8	0.4 ... 0.7		0.5 ... 0.8	0.5 ... 0.8		0.5... 0.8	0.4 ... 0.7	
订货资料	型号	数量	订货号	型号	数量	订货号	型号	数量	订货号
	WQV 16N-2.5	10	1073100000	WQV 16N-4/6	10	1072500000	QL 6-2.5	10	1859600000

附件 – 电源分配

插拔式横联件 ZQV



插拔式横联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

安装

- ZQV 横联件可以用手压入端子横联槽中
- 注意！ZQV 必须正确压入插拔横联件的绝缘部分必须高出横联通道

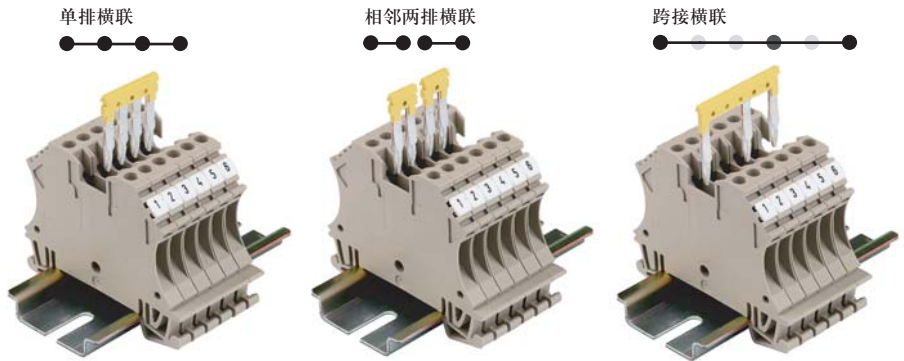
高出横联通道

- 压入或取出横联件，只需用一把螺丝刀

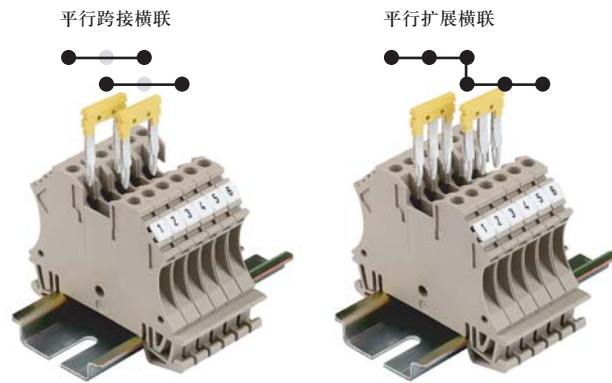
技术参数

- 手指保护根据 VDE 0160 部分之 100 (VGB4)
- 额定电压降为 400 V
- 不同颜色的横联件可以用来标识不同电压回路
- 注意！不要让横联件的弹性插片变形

位于一排横联通道

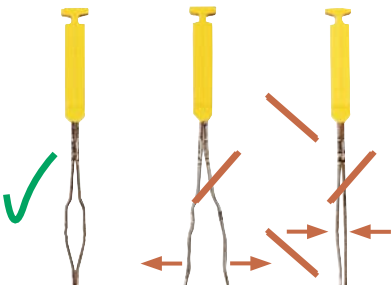


位于二排横联通道



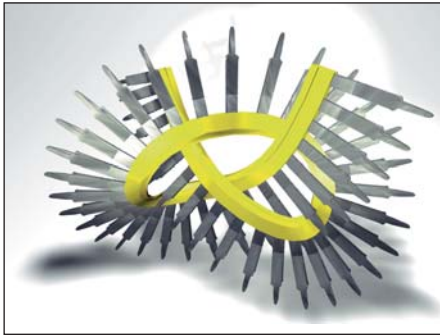
相同型号端子可以使用的适当的横联件

端子型号	横联件	单排横联	相邻两排横联	跨接横联	两排平行横联跨接	两排平行横联延伸跨接
WDU 1.5/ R3.5	ZQV 1.5/ R3.5	•	•	•		
WDK 1.5/ R3.5	ZQV 1.5/ R3.5	•	•	•		
WDU 2.5/1.5/ZR	ZQV 2.5N	•	•	•	•	•
WDU 2.5	ZQV 2.5N	•	•	•	•	•
WDK 2.5 ZQV	ZQV 2.5N	•	•	•		
WTR 2.5/ZZ	ZQV 2.5	•	•	•		
WDU 4	ZQV 4N	•	•	•	•	•
WTR 4...	ZQV 4N	•	•	•		
WDU / PE / 422/2R	ZQV 4N					
紧凑型端子						
WDU 2.5N ZQV	ZQV 2.5N	•	•	•	•	•
WDK 2.5N...	ZQV 2.5N	•	•	•		
WDK 2.5N PE	ZQV 2.5N	•	•	•		
WDU 4N	ZQV 4N	•	•	•	•	•
WDK 4N...	ZQV 4N	•	•	•		
WDK 4N PE	ZQV 4N	•	•	•		



附件 – 电源分配

ZQV 插拔式横联件



连续多极横联件

ZQV 2.5N/20 (20-极) 和 ZQV 4N/20 (20-极) 横联组件可以根据用户的需要使用工具剪切成任意极数

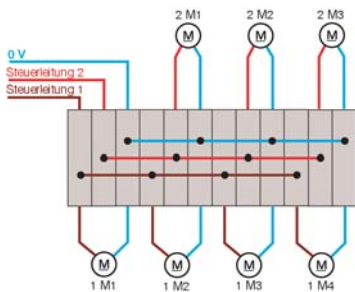
建议不要使用一排超过 20 极

的横联组件, 因为端子安装尺寸存在误差



WDU 2.5, WDU 4 和 WDU 2.5/1.5/ZR 的特性

- 三排平行横联通道
注意! 这时额定电压降为 125V!
- 二排平行横联通道
注意! 只有使用两排外部横联通道时电压才可达到 400V
- 中间横联通道可以使用横联件 ZQV 和 WQV

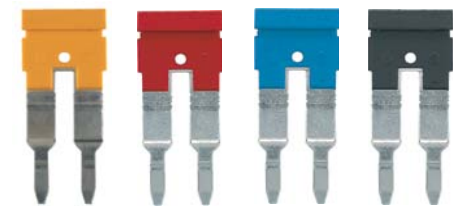


ZQV 2.5N



极数	型号	电流 [A]	数量	订货号 黄色	订货号 红色	订货号 蓝色	订货号 黑色
2	ZQV 2.5N/2	24	60	1693800000	1717900000	1717990000	1718080000
3	ZQV 2.5N/3	24	60	1693810000	1717910000	1718000000	1718090000
4	ZQV 2.5N/4	24	60	1693820000	1717920000	1718010000	1718100000
5	ZQV 2.5N/5	24	20	1693830000	1717930000	1718020000	1718110000
6	ZQV 2.5N/6	24	20	1693840000	1717940000	1718030000	1718120000
7	ZQV 2.5N/7	24	20	1693850000	1717950000	1718040000	1718130000
8	ZQV 2.5N/8	24	20	1693860000	1717960000	1718050000	1718140000
9	ZQV 2.5N/9	24	20	1693870000	1717970000	1718060000	1718150000
10	ZQV 2.5N/10	24	20	1693880000	1717980000	1718070000	1718160000
20	ZQV 2.5N/20	24	20	1909000000	1909110000	1909140000	1909130000
	用于标准端子			用于紧凑型端子			
	WDU 2.5/1.5 ZR			WDU 2.5N			
	WDU 2.5			WDK 2.5N			
	WDK 2.5/ ZQV			WDK 2.5N V			
	WDU 1.5 BLZ 5.08/ ZQV			WDK 2.5N DU-PE			

ZQV 4N



极数	型号	电流 [A]	数量	订货号 黄色	订货号 红色	订货号 蓝色	订货号 黑色
2	ZQV 4N/2	32	60	1758250000	1793950000	1793960000	1793970000
3	ZQV 4N/3	32	60	1762630000	1793980000	1793990000	1794000000
4	ZQV 4N/4	32	60	1762620000	1794010000	1794020000	1794030000
5							
6							
7							
8							
9							
10	ZQV 4N/10	32	20	1758260000	1794040000	1794050000	1794060000
41	ZQV 4N/20	32	10	1909020000	1909150000	1909100000	1909120000
	用于标准端子			用于紧凑型端子			
	WDU 4			WDU 4N			
	WTR 4			WDK 4N			
	WTR 4 SI			WDK 4N V			
	WTR 4 SL			WDK 4N DU-PE			
	WTR 4/ZZ+ZR			WDK 2.5N V			
	WDV / PE 4/ZZ+ZR			WDK 2.5N DU-PE			

附件 – 电源分配

WQV 螺钉横联件

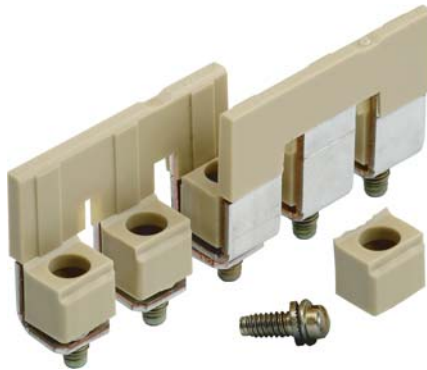


任何横联件可以通过串联的方式进行延伸可以延伸到任意极数需要延伸，只要保持第一个和最后一个横联件的 WQVs 可以对接

- 首先，去掉横联件上固定的塑料挡块（绝缘部分）



- 然后插入 WQV 横联件同时在同一点插入另外一个横联件进行延伸用螺钉把联接点压紧



和 W 系列的端子一同使用时 WQV 带绝缘的横联件可以保证手指的安全，符合电气行业标准 (VGB4).

由于 WQV 横联件有不同的选件所以可以很容易地进行横联的延伸或进行平行横联

技术说明

- 端子的额定电流可以通过横联件分配给其他接线点
- 相邻的横联件不需使用挡板电压可到 400V

安装

- 把 WQV 放入横联通道中然后用螺钉压紧
- 单个的 WQV 横联件可以用手去掉塑料挡块或使用工具 WAW1 (900450000) 这样可以桥接不同的端子
- 固定螺钉
- 插入支撑夹子进行安装

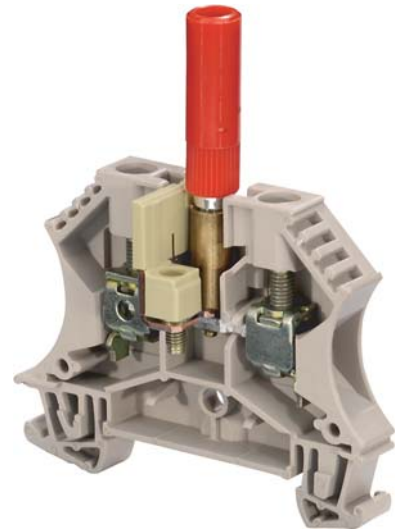
平行二排横联

- 和一排横联不同，WQV 可以用于横联时需要跨接，请参考图片平行跨接横联

WQV 混合横联件

带有测试插筒和插头

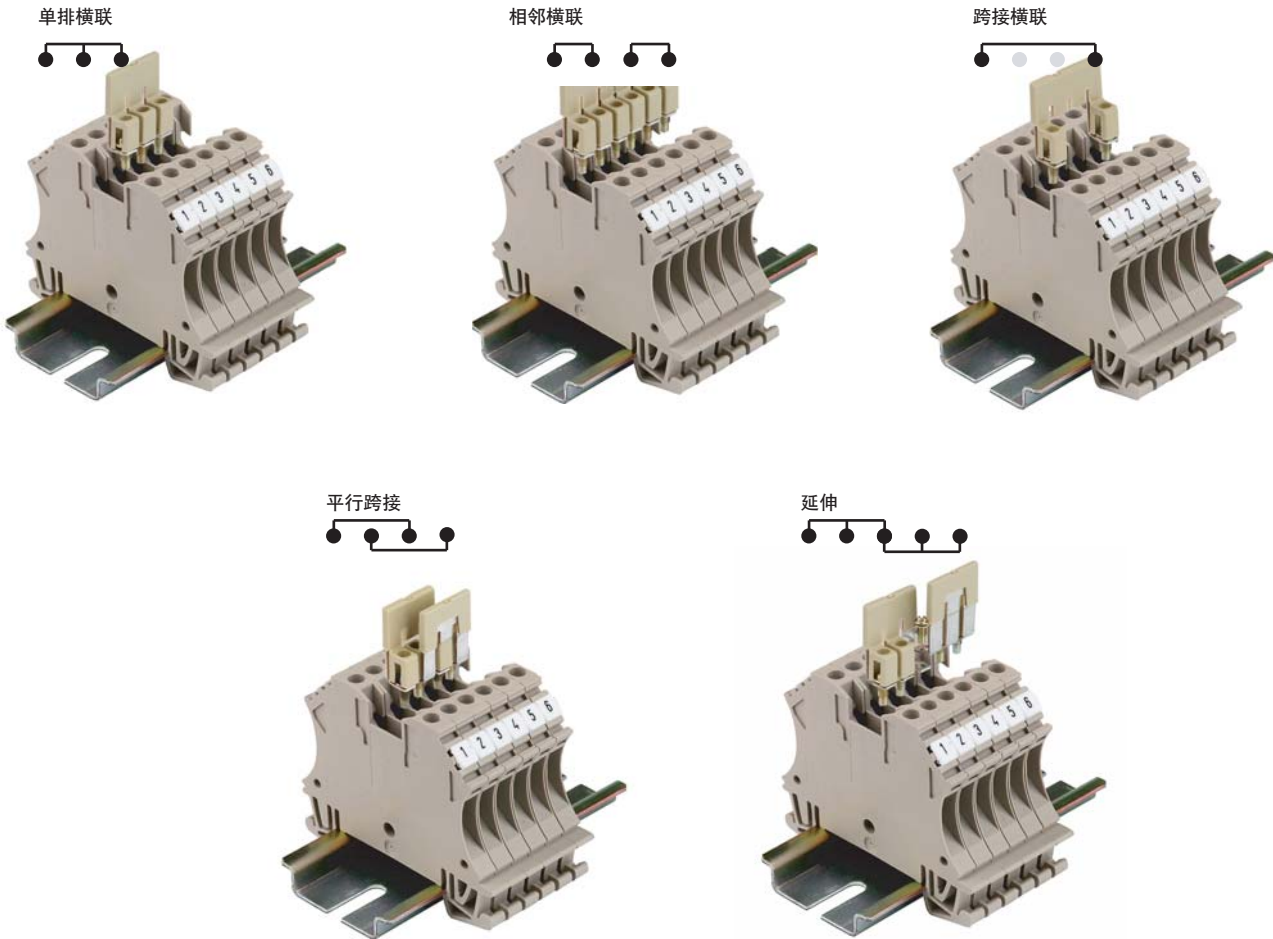
- 去掉横联件上固定的塑料挡块把插筒拧进螺钉孔中这样就完成了一个安全的测试点



附件 – 电源分配

插入横联件 – 横联组合

单通道横联



相同型号端子可以使用的适当的横联件

端子型号	横联件	单排横联	相邻两排横联	跨接横联	两排平行横联跨接	两排平行横联延伸跨接
WDU 1.5/ZZ	WQV 2.5	.	.	.	.	.
WDU 1.5/BLZ	WQV 2.5	.	.	.	.	.
WDU 2.5/1.5/ZR	WQV 2.5	.	.	.	.	.
WDU 2.5 - WDU 35	WQV 2.5 - WQV 35	.	.	.	.	.
WDK 2.5...	WQV 2.5	.	.	.	.	.
WDK 2.5 PE	WQV 2.5	.	.	.	.	.
WDU 2.5/BLZ	WQV 2.5	.	.	.	.	.
WDK 2.5/BLZ	WQV 2.5	.	.	.	.	.
WDU 2.5 F...	WQV 2.5	.	.	.	.	.
WDK 2.5 F...	WQV 2.5	.	.	.	.	.
WDU 4 ... - WDU 35...	WQV 4 - WQV 35	.	.	.	.	.
WDU 70/95	WQV 70/95	.	.	.	.	.
WDU 120/150	WQV 120/150	.	.	.	.	.
WDU 240	WQB 240	.	.	.	.	.
紧凑型						
WDU 2.5N	WQV 2.5	.	.	.	.	.
WDU 2.5N 600V	WQV 2.5	.	.	.	.	.
WDU 16N	WQV 16N	.	.	.	.	.
WDU 35N	WQV 35N	.	.	.	.	.
WDU 50N	WQV 50N	.	.	.	.	.
WDU 70N	WQV 70N	.	.	.	.	.
WDU 95N/120N	WQV 95N/120N	.	.	.	.	.

附件 - 电源分配

螺钉横联件

WQV 2.5



技术参数	
持续电流 2-极	A
螺纹尺寸	M 2.5
Pitch	5.10 mm
订货资料	
2-极	
3-极	
4-极	
5-极	
6-极	
7-极	
8-极	
9-极	
10-极	
15-极	
20-极	
32-极	

/32 / 32		
M 2.5		
5.10		
型号	数量	订货号
WQV 2.5/2	50	1053660000
WQV 2.5/3	50	1053760000
WQV 2.5/4	50	1053860000
WQV 2.5/5	10	1053960000
WQV 2.5/6	10	1054060000
WQV 2.5/7	10	1054160000
WQV 2.5/8	10	1054260000
WQV 2.5/9	10	1054360000
WQV 2.5/10	20	1054460000
WQV 2.5/15	10	1059660000
WQV 2.5/20	10	1577570000
WQV 2.5/32	10	1577600000
用于端子		
WDU 1.5 ZZ		WDK 2.5
WDU 1.5 BLZ		WDK 2.5 V
WDU 2.5/1.5 ZR		WDK 2.5 DU-PE
WDU 2.5		WDK 2.5 F
WDU 2.5 F		

WQV 4



/32		
M 3		
6.10		
型号	数量	订货号
WQV 4/2	50	1051960000
WQV 4/3	50	1054560000
WQV 4/4	50	1054660000
WQV 4/5	10	1057860000
WQV 4/6	10	1057160000
WQV 4/7	10	1057260000
WQV 4/8	10	1057960000
WQV 4/9	10	1058060000
WQV 4/10	20	1052060000
WQV 4/15	10	1057460000

用于端子		
WDU 4		
WDU 4 SL		

WQV 6



/57		
M 3		
8.00		
型号	数量	订货号
WQV 6/2	50	1052360000
WQV 6/3	50	1054760000
WQV 6/4	50	1054860000
WQV 6/5	50	1062660000
WQV 6/6	50	1062670000
WQV 6/7	50	1062680000
WQV 6/10	20	1052260000

用于端子		
WDU 6		
WDU 6 SL		

WQV 35N



技术参数	
持续电流 2-极	A
螺纹尺寸	M 4
Pitch	16.00 Nm
订货资料	
2-极	
3-极	
4-极	
5-极	
6-极	
7-极	
8-极	
9-极	
10-极	
15-极	
32-极	

/ 101		
M 4		
16.00		
型号	数量	订货号
WQV 35N/2	20	1079200000
WQV 35N/3	20	1079300000
WQV 35N/4	20	1079400000

用于端子		
WDU 35N		

WQV 50N

手指保护盖板 WAD



/ 150		
M 6		
18.50		
型号	数量	订货号
WQV 50N/2	5	1834060000
WQV 50N/3	5	1834070000
WQV 50N/4	5	1834080000

用于端子		
WDU 50N		

WQV 70N

手指保护盖板 WAD



/ 192		
M 6		
20.50		
型号	数量	订货号
WQV 70N/2	5	9512240000
WQV 70N/3	5	9512250000
WQV 70N/4	5	9531290000

用于端子		
WDU 70N		

附件 - 电源分配

WQV 10



/ 57		
M 3		
10.00		
型号	数量	订货号
WQV 10/2	50	1052560000
WQV 10/3	50	1054960000
WQV 10/4	50	1055060000
WQV 10/10	20	1052460000
用于端子		
WDU 10		
WDU 10 SL		
WDU 10 ZR		

WQV 16



41 / 32		
M 4		
12.00		
型号	数量	订货号
WQV 16/2	50	1053260000
WQV 16/3	50	1055160000
WQV 16/4	50	1055260000
WQV 16/10	10	1053360000
用于端子		
WDU 16		

WQV 16N



76 / 101		
M 4		
12.00		
型号	数量	订货号
WQV 16N/2	50	1636560000
WQV 16N/3	50	1636570000
WQV 16N/4	50	1636580000
用于端子		
WDU 16N		

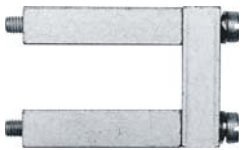
WQV 35



/ 112		
M 4		
16.00		
型号	数量	订货号
WQV 35/2	50	1053060000
WQV 35/3	50	1053360000
WQV 35/4	50	1055460000
WQV 35-4/6	10	1064200000
WQV 35/10	10	1053160000
用于端子		
WDU 35		

WQV 70 / 95

手指保护盖板 WAD



/ 192		
M 5		
27.00		
型号	数量	订货号
WQV 70/95/2	5	1063500000
WQV 70/95/3	5	1063600000
用于端子		
WDU 70/95		

WQV 95N/120N

手指保护盖板 WAD



269 / 269		
M 6		
27.00		
型号	数量	订货号
WQV 95N/120N/2	5	1826890000
WQV 95N/120N/3	5	1826900000
WQV 95N/120N/4	5	1826910000
用于端子		
WDU 95N/120N		

WQV 120

手指保护盖板 WAD



/ 269		
M 5		
32.00		
型号	数量	订货号
WQV 120/2	5	1063300000
WQV 120/3	5	1063400000
用于端子		
WDU 120/150		

附件 - 电源分配

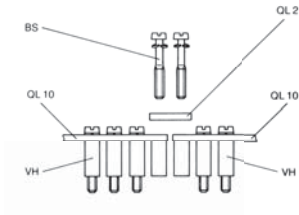
Q 系列螺钉横联件

使用横联件，横联片，横联套管和横联固定螺钉，可以预装配横联组件。

所有单个的部件可以根据需要单独订货

预装配好的横联组件可以放入端子中央的横联通道，并用螺钉拧紧。任何极数的横联组件可以用两个横联件组合而成

例如，一个 20 极的横联组件可以由两个 10 极的横联组件通过一个 2 极的横联片联接而成（如下图所示）



技术参数

持续电流 2-极	A
螺纹尺寸	
Pitch	mm

订货资料

2-极	
3-极	
4-极	
5-极	
10-极	
20-极	

Q ... AKZ 4SS



20 / 20	
M 2.5	
5.10	

型号	数量	订货号
Q...2 AKZ 4SS	50	0369000000
Q...3 AKZ 4SS	50	0369100000
Q...4 AKZ 4SS	50	0369200000
Q...10 AKZ 4SS	20	0369300000

用于端子
WDK 2.5 EX

Q ... DLI 2.5



20 / 20	
M 2.5	
5.00	

型号	数量	订货号
Q...2 DLI	50	1312500000
Q...3 DLI	50	1312600000
Q...4 DLI	50	1312700000
Q...5 DLI	50	1312800000
Q...10 DLI	20	1313100000
Q...20 DLI	20	1399800000

用于端子
DLI 2.5
DLA 2.5
DLO 2.5

Q ... AKZ 1.5



/ 24	
M 2.5	
5.10	

型号	数量	订货号
Q...2 AKZ 1.5	50	0368200000
Q...3 AKZ 1.5	50	0368300000
Q...4 AKZ 1.5	50	0368400000
Q...10 AKZ 1.5	20	0368500000

用于端子
AKZ 1.5
AKZ 2.5

Q ... AKZ 4



32 / 32	
M 2.5	
6.10	

型号	数量	订货号
Q...2 AKZ 4	50	0336400000
Q...3 AKZ 4	50	0336500000
Q...4 AKZ 4	50	0336600000
Q...10 AKZ 4	20	0338600000

用于端子
AKZ 4

Q ... WDL 2.5 / S



/ 24	
M 2.5	
6.10	

型号	数量	订货号
Q...2 WDL 2.5 / S	50	1071500000
Q...3 WDL 2.5 / S	50	1071600000
Q...4 WDL 2.5 / S	50	1071700000
Q...10 WDL 2.5 / S	20	1071800000
Q...20 WDL 2.5 / S	20	1074200000

用于端子
WDL 2.5 / S...(使用 10 × 3 母线条)
WDL 2.5 / (使用开关, 从外部)

附件 – 电源分配

用于熔断器型接线端子 WSI 6 的横联件

安装

横联片直接旋入到端子的导电条上。使用工具 WAW 2 压住端子压线框的支撑部位的突起处可以把工具卡在端子上。打开活动开关（熔芯架）插入固定螺钉。从侧面推入横联片进入压线框支撑突起部位并和螺钉在一起，这样就完成了安装

注意！最后一端子的外侧不能损坏以保证足够的额定电压

使用

安装 WTR 2.5 横联件 WQB B，外侧的跨接桥承受较小的负载
注意导线的横截面积要减小一档使用



外侧横联桥

功能

外侧横联桥不占用端子中间的横联通道，当端子的中间横联通道被占用时可以使用

安装

横联桥安装在压接导线的上方，横联桥的某极可以用手拆

下来当您需要跳接时，注意！使用横联桥时导线的压接面积要减小一档使用



Q L...for WSI 6

WQB A / ...

WQB B / ...



技术参数

持续电流 2- 极 A
横联桥长度

24 / 24
12 mm

24 / 24
12 mm

24 / 24
16 mm

订货资料

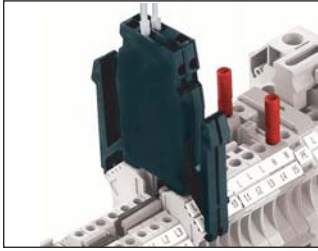
	型号	数量	订货号
2- 极	QL 2	100	0194300000
3- 极	QL 3	100	0194400000
4- 极	QL 4	50	0194500000
10- 极	QL 10	20	0338300000
24- 极	BS-M 3 x 5	100	1052100000
固定螺钉	WAW 2	1	9004510000
安装工具	用于端子		
	WSI 6...		

	型号	数量	订货号
	WQB A / 2	50	1578950000
	WQB A / 3	50	1578960000
	WQB A / 4	50	1578970000
	WQB A / 10	50	1578990000
	WQB A / 24	50	1579000000
	用于端子		
	WDK 2.5		

	型号	数量	订货号
	WQB B / 2	50	1579010000
	WQB B / 3	50	1579020000
	WQB B / 4	50	1579030000
	WQB B / 10	50	1579050000
	WQB B / 24	50	1579060000
	用于端子		
	WDU 1.5 / ZZ (下部接线点)		
	WDU 2.5		
	WDU 2.5 / 1.5 / ZR (下部接线点)		
	WTR 2.5		

附件 - 测试元件

测试适配器



卡入式测试适配器 WAT 用于控制板上单片端子的测量。
横截面积为 0.5 mm^2 到 1.5 mm^2 的导线可以直接压接，适配器可以简单安全地联接到端子的导电条上取出适配器只需捏住释放按钮就可以拔出。
所有的适配器 WTA 的起始 S 力矩为 $0.4 \sim 0.6 \text{ Nm}$ (M 2.5)

尺寸	
高度 (导轨 TS 35 x 7.5)	mm
长度	mm
厚度	mm
剥线长度	mm
额定电压 / 电流 / 压接面积	
根据 IEC 60 947-7-1	
根据 UL/CSA	
压接导线	
单股硬导线 H 07V-U	mm ²
多股软导线 H 07V-K	mm ²
带 AEH 的多股软导线 (DIN46228/1)	mm ²
订货资料	
	1- 极
	1- 极 带卡轴
	10- 极
标记号	

WTA 1



高度 (导轨 TS 35 x 7.5)	mm	98.2
长度	mm	66.1
厚度	mm	5.0
剥线长度	mm	6.0
额定电压 / 电流 / 压接面积		
根据 IEC 60 947-7-1		
根据 UL/CSA		
压接导线		
单股硬导线 H 07V-U	mm ²	0.5 ... 1.5
多股软导线 H 07V-K	mm ²	1.0 ... 1.5
带 AEH 的多股软导线 (DIN46228/1)	mm ²	0.5 ... 1.5
订货资料		
型号	数量	订货号
WTA 1 WDU 1.5	25	1632290000
WTA 1/ZA WDU 1.5	25	1632300000
用于端子		
WDU 2.5N		
WDU 4N		
标记号		
DEK 5		

WTA 2



高度 (导轨 TS 35 x 7.5)	mm	107.6
长度	mm	66.1
厚度	mm	5.0
剥线长度	mm	6.0
额定电压 / 电流 / 压接面积		
根据 IEC 60 947-7-1		
根据 UL/CSA		
压接导线		
单股硬导线 H 07V-U	mm ²	0.5 ... 1.5
多股软导线 H 07V-K	mm ²	1.0 ... 1.5
带 AEH 的多股软导线 (DIN46228/1)	mm ²	0.5 ... 1.5
订货资料		
型号	数量	订货号
WTA 2 WDU 2.5/10	25	1632320000
WTA 2/ZA WDU 2.5/10	25	1632330000
WTA 2/10 WDU 2.5/10	5	1632340000
用于端子		
WDU 1.5 ZZ		WDU 4
WDU 2.5/1.5 ZR		WDU 6
WDU 2.5		WDU 10
WDU 2.5 F		WDU 16
标记号		
DEK 6		

WTA 5



尺寸	
高度 (导轨 TS 35 x 7.5)	mm
长度	mm
厚度	mm
剥线长度	mm
额定电压 / 电流 / 压接面积	
根据 IEC 60 947-7-1	
根据 UL/CSA	
压接导线	
单股硬导线 H 07V-U	mm ²
多股软导线 H 07V-K	mm ²
带 AEH 的多股软导线 (DIN46228/1)	mm ²
订货资料	
	1- 极
	1- 极 带卡轴
	10- 极
标记号	

高度 (导轨 TS 35 x 7.5)	mm	68.2
长度	mm	17.0
厚度	mm	5.0
剥线长度	mm	6
额定电压 / 电流 / 压接面积		
根据 IEC 60 947-7-1		
根据 UL/CSA		
压接导线		
单股硬导线 H 07V-U	mm ²	0.5 ... 1.0
多股软导线 H 07V-K	mm ²	1.0
带 AEH 的多股软导线 (DIN46228/1)	mm ²	0.5 ... 1.0
订货资料		
型号	数量	订货号
WTA 5	25	1051260000
-	-	-
WTA 5/10	5	1062060000
用于端子		
WDU 2.5		WDU 10
WDU 4		WDU 10 ZR
WDU 6		
标记号		
DEK 3.5 (订货号参考 E32-E35)		

WTA 6



高度 (导轨 TS 35 x 7.5)	mm	107.6
长度	mm	66.1
厚度	mm	5.0
剥线长度	mm	6.0
额定电压 / 电流 / 压接面积		
根据 IEC 60 947-7-1		
根据 UL/CSA		
压接导线		
单股硬导线 H 07V-U	mm ²	0.5 ... 1.5
多股软导线 H 07V-K	mm ²	1.0 ... 1.5
带 AEH 的多股软导线 (DIN46228/1)	mm ²	0.5 ... 1.5
订货资料		
型号	数量	订货号
WTA 6 WTR 2.5	25	1632380000
WTA 6/ZA WTR 2.5	25	1632390000
用于端子		
WTR 2.5		
标记号		
DEK 6 (订货号参考 E32-E35)		

附件 – 测试元件

WTA 3



107.6
66.1
6.0
6.0

250 V / 6 A / 1.5 mm²
300 V

0.5 ... 1.5
1.0 ... 1.5
0.5 ... 1.5

型号	数量	订货号
WTA 3 WDU 4	25	1632350000
WTA 3/ZA WDU 4	25	1632360000
WTA 3/10 WDU 4/10	5	1632370000

用于端子
WDU 4
WDU 6
WDU 10

DEK 5

WTA 4 N



111.6
62
5.0

250 V / 6 A / 1.5 mm²
300 V

0.5 ... 1.5
1.0 ... 1.5
0.5 ... 1.5

型号	数量	订货号
WTA 4 N WDK 2.5	25	1878660000
WTA 4/ZA WDK 2.5	25	1879350000

用于端子
WDK 2.5
WDK 2.5 V
WDK 2.5 F
WDK 2.5 FV

DEK 5

WTA 7



120
68
6.0
6.0

250 V / 6.0 A / 1.5 mm²
300 V

0.5 ... 1.5
1.0 ... 1.5
0.5 ... 1.5

型号	数量	订货号
WTA 7 WSI 6	25	1650210000

用于端子
WSI 6

DEK 5

测试插头 (PS)



测试插头 (PS) 用于测量或在已经接好线的端子测量。
测试插头可以插入 2.3mm 或 4mm 直径的测试插筒中。
和测试适配器不同，插头不能直接插入端子中，这意味着要插入 35mm² 以下的直通型端子必须使用测试插筒。

用于大截面导线的特性
WDU 70N, WDU 95N/120N, WDU 70/95, WDU 120/150
在这些端子中测试插头 PS 4 可以拧进压线框中进行测量

测试插筒 (StB)



StB 测试插筒用于插入 PS 测试插头。插筒可以拧进端子导电条中间的横联通道中的螺纹内
WTR 端子可以使用预装好的插筒 (参考 W 系列开关端子) 插筒顶部带有开口槽，用于螺丝刀的拧紧

和 WQV 一起使用
插筒可以和 WQV 螺钉横联件一起使用
此时 WQV 上相应的绝缘塑料件和固定螺钉必须移走，这样插筒才可以拧进横联件中

StB

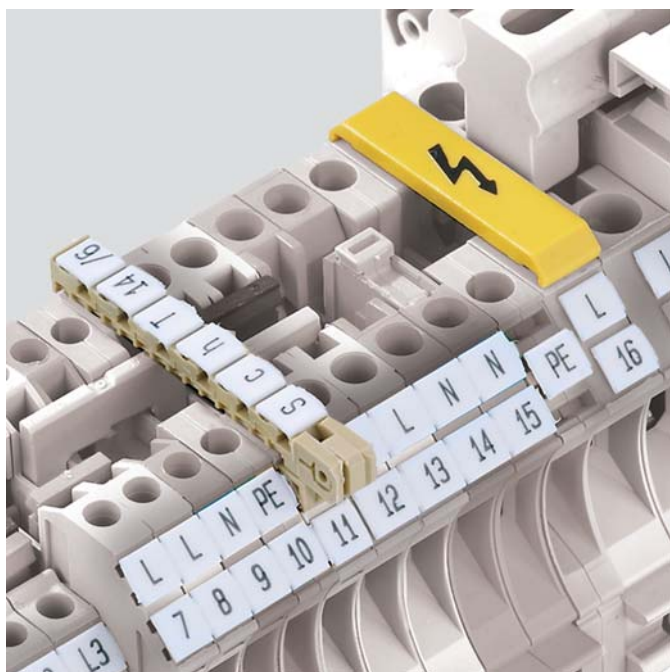
插筒	用于测试插头	数量	订货号	用于标准端子	用于紧凑型端子
螺纹 M 2.5 / 长度 11.5 mm					
StB 8.5	PS 2.3	50	0215700000	WDU 1.5/ZZ WDU 2.5/1.5/ZR WDU 2.5 WDK 2.5...	WDU 2.5N (WQV) WDU 2.5N 600V UL
螺纹 M 3 / 长度 12 mm					
StB 8.5	PS 2.3	50	0280600000	WDU 4 WDU 6 WDU 10 WDU 10/ZR	
螺纹 M 3 / 长度 19 mm					
StB 14	PS 4	50	0169900000	WDU 10 WDU 10ZR	WDU 16N
螺纹 M 4 / 长度 23 mm					
StB 16	PS 4	50	0140200000	WDU 16	WDU 35N
螺纹 M 3 / 长度 23 mm					
StB 21.6	PS 4	50	1071000000	WDU 4 WDU 10	WDU 6

PS

型号	数量	订货号
直径 2.3 mm / 额定电流 17.5 A		
PS 2.3	20	0180400000
直径 4.0 mm / 额定电流 24 A		
PS 4	20	0299600000

附件—标记牌

标记牌



WAD盖板可以卡在端子横联通道上，盖板的颜色为黄底加黑色闪电标记或是白底没有任何标记，盖板WAD可用于所有直通型W端子。

标记端子

WDE标准规定重要的端子必须使用醒目的带闪电警告标志。

简单标记

白色无文字的盖板可以用于标记端子或端子条。

横联件绝缘的手指保护

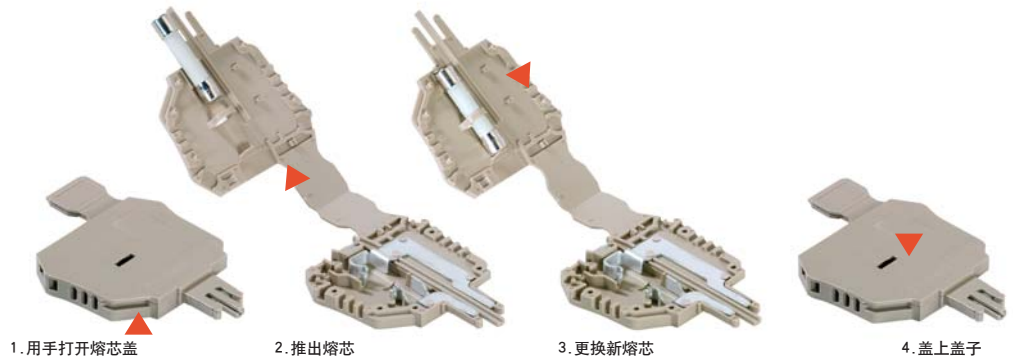
注意：当需要横联的端子为WDU 70N,WAU 95N/120N, WDU70/95和WDU120/150时，根据VDE标准只使用WAD盖板时才为手指保护。

WAD

型号	颜色	数量	订货号	端子型号:
WAD 4 GE BED	黄色	50	1072000000	WDK 2.5
WAD 4 WS	白色	50	1072100000	WDK 2.5 / 800V
				WDK 2.5 BL
				WDK 2.5 DU-PE
				WDK 2.5 F
				WDK 2.5 F BL
				WDK 2.5 FF
				WDK 2.5 FV
				WDK 2.5 ZQV
				WDK 2.5 ZQV BL
				WDK 2.5/D
				WDK 2.5V
				WDK 2.5V BL
				WDU 1.5/ZZ
				WDU 1.5/ZZ BL
				WDU 2.5 F 2X2.8
				WDU 2.5 FF 2*2.8
				WDU 2.5N
				WDU 2.5N BL
				WDU 2.5N ZQV
				WDU 2.5N ZQV BL
				WDU 2.5N/600 UL
				WDU 4N
				WDU 4N BL
WAD 5 NEUTRAL	白色	50	1056060000	WDU 2.5
WAD 5 M. BL.	黄色	50	1053460000	WDU 2.5 BL
				WDU 2.5/1.5/ZR
				WDU 2.5/1.5/ZR BL
				WDU 4
				WDU 4 BL
				WDU 6
				WDU 6 BL
WAD 8 NEUTRAL	白色	50	1056160000	WDU 10
WAD 8 M. BL.	黄色	50	1053560000	WDU 10 BL
WAD 12 NEUTRAL	白色	50	1056260000	WDU 16/ZA
WAD 12 M. BL.	黄色	50	1055960000	WDU 16/ZA BL
				WDU 16N BL
				WDU 35/IK/ZA
				WDU 35/ZA
				WDU 35/ZA BL
WAD 12N GE BED	黄色	50	1073200000	WDU 16N
WAD 12N WS	白色	50	1073290000	
WAD 16N GE BED	黄色	50	1083600000	WDU 16N
WAD 16N WS	白色	50	1083500000	WDU 35N
				WDU 35N BL
WAD 20 GE WSD	黄色	10	9512260000	WDU 50N
WAD 20 WS	白色	10	9512270000	WDU 50N BL
				WDU 70N/35
				WDU 70N/35 BL
				WDU 95N
				WDU 95N BL
WAD 27 NEUTRAL	白色	10	1062960000	WDU 120
WAD 27 M. BL.	黄色	10	1062860000	WDU 120 BL
				WDU 70/95
				WDU 70/95 BL

附件 - 特殊功能

SIHA 熔芯架



1. 用手打开熔芯盖 2. 推出熔芯 3. 更换新熔芯 4. 盖上盖子

用于 G-熔芯架 5x20
加上 SIHA 熔芯架后, 普通的
端子立刻变成了熔断型端子
只需移走绝缘盖子, 插上熔芯插头

- 操作简单-无需工具
- 外壳材料为Wemid (V0)
- 额定电流6.3A
- 可以安装在 5mm 厚的端子上
- 带有 Dekafix 5 标记号位置



SIHA 1



数量	订货号
带有 LED	
SIHA1/G20	
400 V 1	9537550000
带有 LED (红色)	
SIHA1/G20	
10 - 36 V 1	9537560000
35 - 70 V 1	9537570000
60 - 150 V 1	9537580000
140 - 250 V 1	9537590000
用于开关端子	
WTR 2.5/ZZ	

SIHA 3



数量	订货号
带有 LED	
SIHA3/G20	
400 V 1	7921560000
带有 LED (红色)	
SIHA3/G20	
10 - 36 V 1	7921570000
35 - 70 V 1	7921580000
60 - 150 V 1	7921590000
140 - 250 V 1	7921600000
用于开关端子	
WTR 4 ...	
WTR 4 ZZ	
WTR 4 ZR	
WTR 2.5	

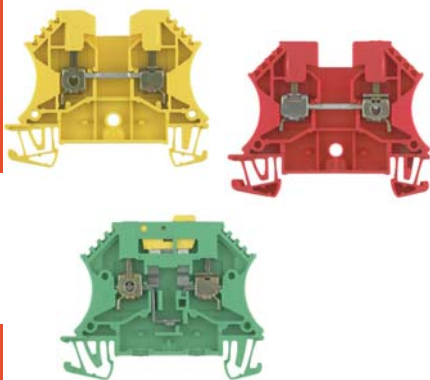
SIHA STRAP



数量	订货号
带有 扎带	
SIHA STRAP	
20	9537680000

附件 — 彩色端子

彩色端子



所有列出的彩色端子为标准型号
客户指定颜色端子可以根据需要订货
但是必须有一个最小订货量

标准端子

	颜色	数量	订货号
WDU 2.5			
WDU 2.5 OR	橙色		1020060000
WDU 2.5 BR	棕色		1037710000
WDU 2.5 GE	黄色		1020020000
WDU 2.5 GN	绿色		1020090000
WDU 2.5 GR	灰色		1037720000
WDU 2.5 RT	红色		1020040000
WDU 2.5 SW	黑色		1020010000
WDU 2.5 VI	紫色		1037700000
WDU 2.5 WS	白色		1036800000
WDK 2.5			
WDK 2.5 OR	橙色		1021560000
WDK 2.5 WS	白色		1790900000
WDK 2.5 V			
WDK 2.5 V OR	橙色		1022360000
WDK 2.5 V GE	黄色		1022350000
WDU 4			
WDU 4 OR	橙色		1036760000
WDU 4 BR	棕色		1037810000
WDU 4 GE	黄色		1020120000
WDU 4 GN	绿色		1020160000
WDU 4 GR	灰色		1037800000
WDU 4 RT	红色		1020140000
WDU 4 SW	黑色		1020110000
WDU 4 VI	紫色		1037820000
WDU 4 WS	白色		1036700000
WDU 6			
WDU 6 OR	橙色		1020260000
WDU 6 GE	黄色		1040220000
WDU 6 GR	灰色		1039600000
WDU 6 RT	红色		1020240000
WDU 6 SW	黑色		1020210000
WDU 10			
WDU 10 OR	橙色		1020360000
WDU 10 GR	灰色		1020320000
WDU 10 RT	红色		1020340000
WSI 6			
WSI 6 OR	橙色		1011060000
WSI 6 SW	黑色		1011010000
WSI 6 BC	蓝色		1011080000
WTD 6/1			
WTD 6/1 GE	黄色		1631760000
WTD 6/1 GR	灰色		1017120000
WTD 6/1 RT	红色		1631750000
WTD 6/1 SW	黑色		1631770000
WTL 6/3			
WTL 6/3 BR	棕色		1018640000
WTL 6/3 GR	绿色		1018850000

紧凑型端子

	颜色	数量	订货号
WDU 2.5			
WDU 2.5N OR	橙色		1023760000
WDU 2.5N GE	黄色		1023790000
WDK 4N			
WDK 4N OR	橙色		1041960000