

使用截面积为 1.5到6mm²的非切割电缆进行配电。
电源 / T型分路塞, 采用直插式(PUSH IN)联接(0.5到10mm²) 和/或拔插式联接(0.5到4mm²)。
彩色标记清楚指示导线布局。

- 电力供应
- 电力分配
- 电力分路

通用订货数据

版本	FieldPower® 端头元件, 交流/ 直流, IP20, 刺穿绝缘层连接(IDC), PUSH IN, 回路数 (文本) : 5
订货号	1269960000
类型	PT6 230/BUS
GTIN (EAN)	4050118058239
数量	1 items

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS

一致

UL File Number Search

[UL 网站](#)

cURus 证书号

E60693

尺寸和重量

深	54 mm	深度 (英寸)	2.126 inch
高度	139.5 mm	高度 (英寸)	5.4921 inch
宽度	61.5 mm	宽度 (英寸)	2.4213 inch
净重	196 g		

温度

存储温度	-40 °C...85 °C	工作温度	-40 °C...55 °C
------	----------------	------	----------------

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 无例外
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

通用参数

绝缘材料	聚酰胺	硅胶	无
颜色编码	灰色	防护等级	IP20
阻燃等级符合 UL 94	V-0	可编码	是
电压类型	交流/ 直流	回路数 (文本)	5
联接点数量/ 回路数	1	导线连接方式	刺穿绝缘层连接(IDC), PUSH IN
联接类型 2	FieldPower® 插头 PTS 4, PTDS4		

IEC额定数据

符合 IEC 的连接器用额定数据	电压类型	交流电
	Number of phases	3
	标准	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
	Rated voltage	800 V
	额定浪涌电压	8.00 kV
	额定电流 (3 个负载极)	41 A
	额定电流 (4 个负载极)	25 A

额定数据 (UL)

符合 UL 的接触元件用额定数据	标准	UL 1059
	备注	与通过 UL 认证的 TC-ER 电缆一起使用
	AWG 导线连接最大横截面	AWG 10
	AWG 导线连接最小横截面	AWG 14
	Rated voltage	600 V
	额定电流	30 A

技术数据

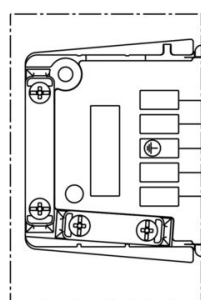
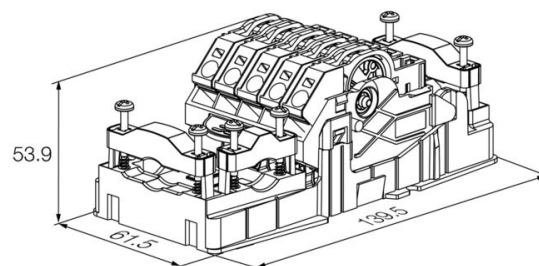
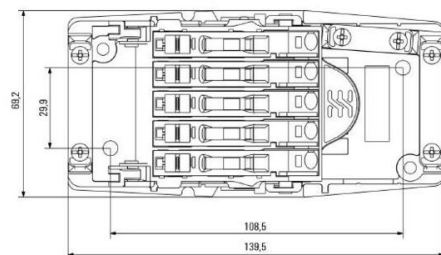
压接范围

连接数据 - 接触元件分支/馈入	导线连接方式		PUSH IN
	操作工具的叶片尺寸		0.6 x 3.5 mm
	回路数		5
	硬导线连接最大横截面		6 mm ²
	硬导线连接最小横截面		0.50 mm ²
	多股导线连接最大横截面		6.00 mm ²
	多股导线连接最小横截面		0.50 mm ²
	多股导线连接最大横截面		10.00 mm ²
	多股导线连接最小横截面		0.50 mm ²
	多股导线连接最大横截面		6.00 mm ²
	多股导线连接最小横截面		0.50 mm ²
	带线端套圈的导线连接横截面	端头类型	12 mm, 带塑料轴环
		标准	DIN 46228/4
		最小横截面	0.5 mm ²
		最大横截面	6 mm ²
		端头类型	12 mm, 带塑料轴环
		标准	DIN 46228/4
		最小横截面	0.5 mm ²
		最大横截面	6 mm ²
		端头类型	8 mm, 带塑料轴环
		标准	DIN 46228/4
		最小横截面	0.5 mm ²
		最大横截面	6 mm ²
		端头类型	8 mm, 带塑料轴环
		标准	DIN 46228/4
		最小横截面	0.5 mm ²
		最大横截面	6 mm ²
		端头类型	双线端套圈
		最小横截面	0.5 mm ²
		最大横截面	6 mm ²
	回路数		5
连接数据 - 接触元件电源总线	导线连接方式		刺穿绝缘层连接(IDC)
	操作工具的叶片尺寸		0.6 x 3.5 mm
	回路数		5
	硬导线连接最大横截面		6 mm ²
	硬导线连接最小横截面		1.50 mm ²
	多股导线连接最大横截面		6.00 mm ²
	多股导线连接最小横截面		2.50 mm ²
	多股导线连接最大横截面		6.00 mm ²
	多股导线连接最小横截面		2.50 mm ²
	回路数		5

分类

ETIM 8.0	EC002498	ETIM 9.0	EC002498
ETIM 10.0	EC002498	ECLASS 14.0	27-14-25-90
ECLASS 15.0	27-14-25-90		

PT6



Schwarz
Black
Blau
Blue
Gelb/Grün
Yellow/Green
Braun
Brown
Grau
Grey

Farbkennzeichnung
nach DIN VDE 0293-308

PT6 230/BUS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

附件

插头



魏德米勒 WeiCoS 系统插头可用于各种不同的连接系统。该产品系列含有 1 至 10 回路的预组装接插件，可单独装配。这确保产品可以灵活地用于各个应用。定制附件增强了安全性，避免受到环境影响。

通用订货数据

类型	KOSF ZT2.5	版本
订货号	1816150000	Z系列, 编码元件, 黄色, 2.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370726	
数量	50 ST	

直插式连接器



使用截面积为 1.5到6mm²的非切割电缆进行配电。电源 / T型分路塞，采用直插式(PUSH IN)联接(0.5到10mm²) 和/或拔插式联接(0.5到4mm²)。彩色标记清楚指示导线布局。

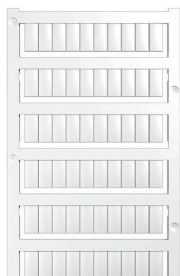
- 电力供应
- 电力分配
- 电力分路

通用订货数据

类型	PTS 4 MPB	版本
订货号	1010910000	Field Power® 接插件, IP20, 聚酰胺, PUSH IN, 回路数 (文本) : 5
GTIN (EAN)	4032248717330	
数量	10 ST	
类型	PTDS 4 NE	版本
订货号	2000240000	Field Power® 接插件, IP20, 聚酰胺, PUSH IN, 回路数 (文本) : 2 x 5
GTIN (EAN)	4050118387520	
数量	10 ST	

附件

空白



WS 标识非常适用于 W 系列的接插件。由于 WS 标记号的系统兼容性，它们也同样适合 I 系列、Z 系列产品。宽敞的打印面积可以用来打印较长的字符，或者分成几行来打印。

WS 标记号尤其适合打印较长的非标准字符。采用 MultiCard 格式，可以用 PrintJet CONNECT 或绘图打印机进行打印。

- 可成条或单个安装
- 标记号采用被广泛认可的 MultiCard 格式针对定制打印：请根据您的标签技术规范，向我们发送一个我们标签制作软件 M-Print PRO 的文件，或使用 M-Print PRO 在线版（无需安装）。

通用订货数据

类型	WS 12/6 MC NE WS	版本
订货号	1609900000	WS, 端子标记, 12 x 6 mm, 间距 P (单位 : mm) : 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203467	Allen-Bradley, 白色
数量	600 ST	

工具



用于PVC绝缘电缆的剥线工具

通用订货数据

类型	AM 16	版本
订货号	9204190000	工具, 剥线工具
GTIN (EAN)	4032248608133	
数量	1 ST	
类型	AM 25	版本
订货号	9001540000	工具, 剥线工具
GTIN (EAN)	4008190138271	
数量	1 ST	

附件

开槽螺丝刀



带圆形槽刀的一字螺丝刀, SD DIN 5265, ISO 2380/2, 符合 DIN 5264 标准, ISO 2380/1, 尖端为铬材料, SoftFinish 把手

通用订货数据

类型	SDS 0.6X3.5X100	版本	
订货号	2749340000	螺丝刀, 刀片宽度(B): 3.5 mm, 刀片长度: 100 mm, 刀片厚度 (A): 0.6 mm	
GTIN (EAN)	4050118895568		
数量	1 ST		

十字螺丝刀, Pozidriv型



十字螺丝刀, Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, 传动轴符合 ISO 8764-PZ, 铬顶尖, 高质软手柄

通用订货数据

类型	SDK PZ2 X 100	版本	
订货号	2749450000	螺丝刀, 刀片宽度(B): 6 mm, 100 mm, 刀片厚度 (A): 2 mm	
GTIN (EAN)	4050118895674		
数量	1 ST		

张力释放



多种附件适用于FieldPower®接线盒。
 电缆密封垫、端子导轨、锁定部件及其它。

通用订货数据

类型	ZE PTSC 3X27 PT6	版本	
订货号	2370760000	应力消除, 聚酰胺 66, 适用于 PT6 接触元件电源总线的张力缓解装置, 适用于 15 - 17 mm 电缆直径	
GTIN (EAN)	4032248991075		
数量	100 ST		

附件

类型	ZE SE PTSC 3X27 PT6	版本
订货号	2370770000	应力消除, 聚酰胺 66, PT6 接触元件侧面进口的张力缓解装置, 适用于
GTIN (EAN)	4032248991082	15 - 17 mm 电缆直径
数量	100 ST	