

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





FieldPower® 外壳结实耐用,符合UL标准5VA最高阻燃等级要求。

- "TS 35 PT6"安装导轨模块和PT6触点单元易于安装。
- 铰链密封垫允许使用预装配电缆。
- 高顶盖型号方便安装组件。请查阅"附件",获知电缆密封垫详情。

通用订货数据

版本	FieldPower® 接线盒, 196 mm, 196 mm, 155 mm, IP65, 处于完整状态, 玻璃纤维增强聚碳酸酯, 黑色
订货号	<u>2659750000</u>
类型	FP ENC BSBS 155 2M
GTIN (EAN)	4050118704723
数量	1 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

审批			
MAMID 认证	շ (ՄL) ∪Տ		
	LISTED		
ROHS	一致		
JL File Number Search	<u>UL 网站</u>		
证书号 (cULus)	E256877		
尺寸和重量			
深	155 mm	深度 (英寸)	6.1024 inch
<u>。</u> 高度	196 mm		7.7165 inch
<u>司及</u> 宽度	196 mm		7.7165 inch
争重	714.16 g	2022 (2.1.2.)	
温度			
存储温度	-40 °C85 °C	工作温度	-40 °C85 °C
环保产品合规			
RoHS 合规状态	 合规,无例外		
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane	sulfonate 29420-49-3	
SCIP	5f19cd84-8946-4797-93		
	01100004 0040 4707 00	00 00020500010	
通用参数			
外壳材料	玻璃纤维增强聚碳酸酯	<u>硅胶</u>	无
颜色编码	黑色	防护等级	IP65, 处于完整状态
阻燃等级符合 UL 94	5VA	螺钉扭矩	2 Nm
页盖附件	TX20 螺丝	安装方式	螺钉安装, 固定接片
安装指导	含盖子螺钉		
分类 			
ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
TIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
TIM 10.0	EC000261	ECLASS 9.0	27-18-01-01
ECLASS 9.1	27-18-92-90	ECLASS 10.0	27-18-01-01
CLASS 11.0	27-18-01-01	ECLASS 12.0	27-18-01-01
ECLASS 13.0	27-18-01-01	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

目录日期/图纸 2

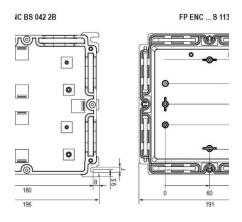


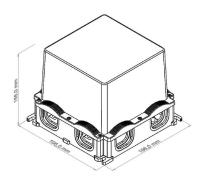
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

图纸







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

堵头



智能布线解决方案可以为您节省宝贵的时间和金钱。 FieldPower® 模块化系统拥有适合每一个布线任务的解决 方案。

适用于预组装电缆的可折叠密封件 可用密封件带有 M16 和 M20联接螺纹,操作和信号装置 可以集成到密封件中

通用订货数据

类型	DG D0 PT6	版本
订货号	4323240000	Field Power® 密封插芯, 空白密封, IP65, 带对应机壳, EPDM
GTIN (EAN)	4032248641246	
数量	10 ST	
类型	DG M16 PT6	版本
订货号	<u>2545540000</u>	Field Power® 密封插芯, 连接螺纹式密封, IP65, 带对应机壳, EPDM
GTIN (EAN)	4050118555523	
数量	1 ST	
类型	DG M20 PT6	版本
订货号	2545550000	Field Power® 密封插芯, 连接螺纹式密封, IP65, 带对应机壳, EPDM
GTIN (EAN)	4050118555530	
数量	1 ST	
 类型	RKDG 2XD8.5 WG PT6	版本
订货号	1114530000	Field Power® 密封插芯, 密封, IP54, 带对应机壳, EPDM
GTIN (EAN)	4032248892624	
数量	10 ST	
 类型	RKDG D11 PT6	版本
订货号	4323210000	Field Power® 密封插芯, 可折叠密封, IP 65,带相应外壳, IP65,带对应
GTIN (EAN)	4032248641215	机壳, EPDM
数量	10 ST	
 类型	RKDG D13 PT6	版本
订货号	4323230000	Field Power® 密封插芯, 可折叠密封, IP 65,带相应外壳, IP65,带对应
GTIN (EAN)	4032248641239	机壳, EPDM
数量	10 ST	
 类型	RKDG D15 PT6	版本
订货号	4323220000	
GTIN (EAN)	4032248641222	机壳, EPDM
数量	10 ST	
类型	RKDG D17 PT6	版本
订货号	4324010000	····· Field Power® 密封插芯, 可折叠密封, IP 65,带相应外壳, IP65,带对应
GTIN (EAN)	4032248641284	机壳, EPDM
数量	10 ST	
 类型	RKDG D18 WG PT6	版本
订货号	2491870000	Field Power® 密封插芯, 密封, IP54, 带对应机壳, EPDM
GTIN (EAN)	4050118501537	
数量	10 ST	
 类型	RKDG D9 PT6	版本
订货号	4329610000	Field Power® 密封插芯, 可折叠密封, IP 65,带相应外壳, IP65,带对应
GTIN (EAN)	4032248668687	机壳, EPDM
数量	10 ST	µ ⊌ > 0 , — · — · · ·
松 重		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

适配器



适用于 FieldPower® 免工具安装的 HQ 适配器如 FieldPower 电缆密封件适用于 HQ 4/2、HQ 8 和 HQ 17 的接插件插芯可选配可锁定的保护盖(根据 EN 60204-1 防止重新接通)

通用订货数据

类型	BG ARGH HQP ALU PT6	版本
订货号	<u>1532200000</u>	转接器, Field Power® 密封插芯, HQ 适配器, IP65, 带对应机壳, 聚碳酸
GTIN (EAN)	4050118337433	酯,玻璃纤维增强, 可锁定: 无
数量	1 ST	
类型	BG ARGH HQP ALU PT6 CS	版本
订货号	<u>1532210000</u>	转接器, Field Power® 密封插芯, HQ 适配器, IP65, 带对应机壳, 聚碳酸
GTIN (EAN)	4050118337600	酯,玻璃纤维增强, 可锁定: 是
数量	1 ST	

AC/DC



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

AC



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

目录日期/图纸 5



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

通用订货数据

类型

订货号 1957620000 FieldPower® 端头元件, 交流电, IP20, 刺穿绝缘层连接(IDC), PUSH IN,

版本

GTIN (EAN) 4032248642489 回路数 (文本):5

AC/DC



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 PT6 DC 1/2/PE/3/4

1534930000 订货号 FieldPower® 端头元件, 直流电, IP20, 刺穿绝缘层连接(IDC), PUSH IN,

回路数(文本):5 GTIN (EAN) 4050118338775

数量 1 ST

DC



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

数量

类型

订货号 1126840000 FieldPower® 端头元件, 直流电, IP20, 刺穿绝缘层连接(IDC), PUSH IN,

4032248908462 回路数(文本):5 1 ST

GTIN (EAN)

编制日期 16.11.2025 04:31:43 MEZ

6 目录日期 / 图纸



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

端子导轨用于接线盒底部



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 FP ENC DR07 142 XB

订货号 <u>2633450000</u> GTIN (EAN) 4050118664416

数量 5 ST

版本

Field Power® 端子导轨, 镀锌不锈钢, 142 mm, 适用于底座部件

端子导轨用于塑料盖板



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 FP ENC DR07 142 XC P

订货号 2633510000

GTIN (EAN) 4050118664393

数量 5 ST

版本

Field Power® 端子导轨, 镀锌不锈钢, 142 mm, 用于塑料盖

端子导轨用于接线盒底部



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 TS 35 PT6 版本

订货号 <u>1170690000</u> Field Power® 端子导轨,

GTIN (EAN) 4032248962532

数量 10 ST

Field Power® 端子导轨, 镀锌不锈钢, 54 mm, 适用于底座部件

编制日期 16.11.2025 04:31:43 MEZ

目录日期/图纸 7



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

IP68 版本



魏德米勒不仅为多种应用供应多种电缆接头,还提供多样 化的接线盒。

黄铜、塑料和不锈钢制成的电缆接头符合最多样化的 IP 防护等级,适合任何工业接线盒。

不同系列和应用的电缆接头通过了

VDE、UL、UR、cULus、DNV GL或EN 45545认证和测试。

通用订货数据

类型	VG M20 - K 68	版本
订货号	<u>2811470000</u>	VG K (标准塑料电缆接头), 电缆接头, 直, M 20, 10 mm, OD min. 10 -
GTIN (EAN)	4064675292227	OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), 聚酰胺 6
数量	50 ST	
类型	VG M20-1/K68	版本
类型 订货号	VG M20-1/K68 1772300000	版本 VG K (标准塑料电缆接头), 电缆接头, 直, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD
	,	

塑料锁紧螺母, 灰色



除了适用于各种应用的电缆接头之外,产品组合还包括插头、压力呼吸阀、适配器和相应的附件,如锁紧螺母、密封环、平垫圈和接地环。

通用订货数据

类型	SKMU M20 - K GR	版本
订货号	<u>1772460000</u>	SKMU PA (塑料防松螺母), 防松螺母, M 20, 6 mm, 聚酰胺 6 (PA6 -
GTIN (EAN)	4032248130207	GF30)
数量	100 ST	

DMS PRO



魏德米勒扭矩螺丝刀设计符合人体工程学,在各种工作条件下均可单手操作。它确保了在所有安装方向上都能省力 地工作。此外它还配备自动扭矩限值和高重复精确度。



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

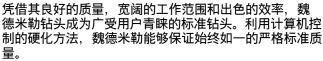
通用订货数据

类型 DMS PRO 订货号 1479120000 GTIN (EAN) 4050118287011

Mounting tool

数量

刀头 E6.3- Torx®



其采用的优质原材料使这些钻头均可以达到远远高于以下 相关 DIN 标准中规定的任何扭矩:

- DIN 5261 标准,适用于 PH/PZ 钻头;
- DIN 5263 标准, 适用于开槽钻头;
- Camcar 标准,适用于 TORX 钻头这意味着它们在大扭矩 条件下具有长久的使用寿命,因此是标准情况下的理想之 选。

其优点包括:

- 适用于所有类型的螺钉。它们具有 59-61 HRC 的优异硬度值,因此既适用于手动工具,也适用于电动工具。
- 拥有良好耐磨性, 因此预期使用寿命长。
- 与所有 DIN 螺钉都能最佳配合,这意味着磨损显著减 少,同时扭矩以最佳效果传递。
- 其制造符合相关 ISO 标准的专业质量要求,确保始终如 一的出色品质。

通用订货数据

类型 BIT E6,3 T20 X 150 订货号 2821510000 GTIN (EAN) 4064675359050

版本 装配工具

数量 5 ST

堵头



智能布线解决方案可以为您节省宝贵的时间和金钱。 FieldPower® 模块化系统拥有适合每一个布线任务的解决

适用于预组装电缆的可折叠密封件

可用密封件带有 M16 和 M20联接螺纹,操作和信号装置 可以集成到密封件中

通用订货数据

类型 RKDG D24 WG PT6 订货号 1069060000 GTIN (EAN) 4032248827053

10 ST

版本

Field Power® 密封插芯, 密封, IP54, 带对应机壳, EPDM

编制日期 16.11.2025 04:31:43 MEZ