

KLIPPON POK 254016

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Klippon® POK 接线盒系列由优质玻璃纤维增强聚酯材料制成，特别适合需要防腐、耐冲击且具有较高 IP 防护等级的应用和环境。

这一产品系列含有丰富的产品，主要特点如下：

- 提供 17 种尺寸
- 两种标准饰面（颜色）：灰色（类似于 RAL 7001，工业用）和黑色（类似于 RAL 9011，适用于恶劣环境，防爆）
- 盖板采用十字头/开槽设计的不锈钢螺钉
- 模制垫圈由硅胶或氯丁二烯制成
- 固定孔设在密封区之外，确保实现高达 IP66 的防护等级
- 耐冲击能力高达 7 焦耳
- 直接安装在接线盒中或采用内部安装板
- 可利用固定孔或安装支架直接进行墙体安装
- 利用紧固螺丝来固定安装导轨和安装板
- 根据配置，最高防火等级可达 E60
- 魏德米勒可根据客户规格生产和供应这种接线盒，并配备所有必要的端子和电缆接头。

通用订货数据

版本	Klippon POK (聚酯纤维空接线盒), 空接线箱, 高度: 250 mm, 宽度: 400 mm, 深: 160.5 mm, 基础材料: 玻璃纤维-增强型聚酯, 未处理的, 经抛光处理的, 银灰色
订货号	1305990000
类型	KLIPPON POK 254016
GTIN (EAN)	4050118108422
数量	1 items

KLIPPON POK 254016

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS 一致
 UL File Number Search [UL 网站](#)
 证书号 (cULus) E256877

尺寸和重量

深	160.5 mm	深度 (英寸)	6.3189 inch
高度	250 mm	高度 (英寸)	9.8425 inch
最低安装高度	160.5 mm	宽度	400 mm
宽度 (英寸)	15.748 inch	安装尺寸 - 高度	200 mm
安装宽度	380 mm	净重	4390 g

温度

工作温度 -40 °C...100 °C

环保产品合规

RoHS 合规状态 合规, 有例外
 RoHS 豁免 (如适用/已知) 6c
 REACH SVHC Lead 7439-92-1
 SCIP afb385d0-c52b-4449-8502-203596817ab0

上方 / 下方可联接电缆接头数量

M20	33	M12	62
M40	6	M32	14
M25	18	M50	4
M16	54		

右侧可联接电缆接头数量

M25	8	M16	21
M40	3	M50	2
M32	3	M20	15
M12	32		

垂直装配

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 * WDU 4 / ZDU 4 *

左侧可联接电缆接头数量

M12	32	M50	2
M16	21	M32	3
M25	8	M20	15
M40	3		

KLIPPON POK 254016

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技术数据

接线盒认证号

符合性声明编号 (DoC LVD)	DE PS2401 160412 001ISS02	证书号 (DNV)	TAE00002R2
DEF 验收条件	cULus, LR, DNV	证书号 (cULus)	E256877

水平装配

Number of DIN rails and terminals (10 mm ² , horizontal)	2x33	WDU 16 / ZDU 16	2x27
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x67	WDU 4 / ZDU 4	2x55
WDU 6 / ZDU 6	2x41		

通用参数

盒盖材料厚度	5.8 mm	接线盒材料强度	5.99 mm
最高操作温度	100 °C	最低操作温度	-40 °C
阻燃等级符合 UL 94	V-0	顶盖附件	一字/十字螺丝刀
标准	DIN EN 62208 - 空接线箱 标准, DIN 4102-12	表面处理	未处理的, 经抛光处理的
抗冲击力	5 J 标准版本	防护等级	IP66
基础材料	玻璃纤维-增强型聚酯	密封圈材料	氯丁二烯
螺钉扭矩	2.5 Nm	接线盒固定	穿过外壳后壁进行安装, 固定接片
防护等级 (UL)	Type 4, Type 4X	盖板螺丝数量	4
开口宽度	388.02 mm	需要的工具	SDK PZ2
法兰板	无	最大负荷	40 kg
盖板	是	开口高度	238.02 mm
应用领域	港口设备, 机械结构, 过程行业, 运输业		

重要注意事项

产品信息	The fire rating up to E60 acc. to DIN 4102-12 depends on concrete configurations / installations (details see "Declaration of Manufacturer" in "Downloads")
------	---

分类

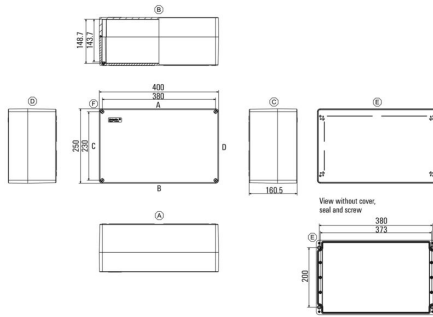
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

KLIPPON POK 254016

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

图纸

www.weidmueller.com



KLIPPON POK 254016

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

附件

Klippon® POK 接地板



Klippon® POK 接线盒系列由优质玻璃纤维增强聚酯材料制成，特别适合需要防腐、耐冲击且具有较高 IP 防护等级的应用和环境。

这一产品系列含有丰富的产品，主要特点如下：

- 提供 17 种尺寸
- 两种标准饰面（颜色）：灰色（类似于 RAL 7001，工业用）和黑色（类似于 RAL 9011，适用于恶劣环境，防爆）
- 盖板采用十字头/开槽设计的不锈钢螺钉
- 模制垫圈由硅胶或氯丁二烯制成
- 固定孔设在密封区之外，确保实现高达 IP66 的防护等级
- 耐冲击能力高达 7 焦耳
- 直接安装在接线盒中或采用内部安装板
- 可利用固定孔或安装支架直接进行墙体安装
- 利用紧固螺丝来固定安装导轨和安装板
- 根据配置，最高防火等级可达 E60
- 魏德米勒可根据客户规格生产和供应这种接线盒，并配备所有必要的端子和电缆接头。

通用订货数据

类型	KLIPPON COPL 254012/16	版本
订货号	1391040000	Klippon POK (聚酯纤维空接线盒), 接地板, 其他, 高度: 85.5 mm, 宽度:
GTIN (EAN)	4050118191141	567 mm, 深: 0.8 mm, 基础材料: 黄铜材质, 经抛光处理的, 未处理的
数量	5 ST	

Klippon® POK 安装材料



Klippon® POK 接线盒系列由优质玻璃纤维增强聚酯材料制成，特别适合需要防腐、耐冲击且具有较高 IP 防护等级的应用和环境。

这一产品系列含有丰富的产品，主要特点如下：

- 提供 17 种尺寸
- 两种标准饰面（颜色）：灰色（类似于 RAL 7001，工业用）和黑色（类似于 RAL 9011，适用于恶劣环境，防爆）
- 盖板采用十字头/开槽设计的不锈钢螺钉
- 模制垫圈由硅胶或氯丁二烯制成
- 固定孔设在密封区之外，确保实现高达 IP66 的防护等级
- 耐冲击能力高达 7 焦耳
- 直接安装在接线盒中或采用内部安装板
- 可利用固定孔或安装支架直接进行墙体安装
- 利用紧固螺丝来固定安装导轨和安装板
- 根据配置，最高防火等级可达 E60
- 魏德米勒可根据客户规格生产和供应这种接线盒，并配备所有必要的端子和电缆接头。

通用订货数据

类型	SD FIXING SET POK	版本
订货号	1463490000	Klippon POK (聚酯纤维空接线盒), 标识牌固定套件, 高度: 12 mm, 宽度:
GTIN (EAN)	4050118299878	12 mm, 深: 16.4 mm, 基础材料: 不锈钢 1.4305 (303), 未处理的
数量	1 ST	

KLIPPON POK 254016

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

附件

Klippon® POK 标准安装板



Klippon® POK 接线盒系列由优质玻璃纤维增强聚酯材料制成，特别适合需要防腐、耐冲击且具有较高 IP 防护等级的应用和环境。

这一产品系列含有丰富的产品，主要特点如下：

- 提供 17 种尺寸
- 两种标准饰面（颜色）：灰色（类似于 RAL 7001，工业用）和黑色（类似于 RAL 9011，适用于恶劣环境，防爆）
- 盖板采用十字头/开槽设计的不锈钢螺钉
- 模制垫圈由硅胶或氯丁二烯制成
- 固定孔设在密封区之外，确保实现高达 IP66 的防护等级
- 耐冲击能力高达 7 焦耳
- 直接安装在接线盒中或采用内部安装板
- 可利用固定孔或安装支架直接进行墙体安装
- 利用紧固螺丝来固定安装导轨和安装板
- 根据配置，最高防火等级可达 E60
- 魏德米勒可根据客户规格生产和供应这种接线盒，并配备所有必要的端子和电缆接头。

通用订货数据

类型	POK MOPL 2540	版本	
订货号	9510650000		Klippon POK (聚酯纤维空接线盒), 安装板, 高度: 234 mm, 宽度: 384
GTIN (EAN)	4032248415298		mm, 深: 1.5 mm, 基础材料: 不锈钢板, 镀锌, 其他, 银色
数量	1 ST		

深度 7.5 mm



Klippon® POK 接线盒系列由优质玻璃纤维增强聚酯材料制成，特别适合需要防腐、耐冲击且具有较高 IP 防护等级的应用和环境。

这一产品系列含有丰富的产品，主要特点如下：

- 提供 17 种尺寸
- 两种标准饰面（颜色）：灰色（类似于 RAL 7001，工业用）和黑色（类似于 RAL 9011，适用于恶劣环境，防爆）
- 盖板采用十字头/开槽设计的不锈钢螺钉
- 模制垫圈由硅胶或氯丁二烯制成
- 固定孔设在密封区之外，确保实现高达 IP66 的防护等级
- 耐冲击能力高达 7 焦耳
- 直接安装在接线盒中或采用内部安装板
- 可利用固定孔或安装支架直接进行墙体安装
- 利用紧固螺丝来固定安装导轨和安装板
- 根据配置，最高防火等级可达 E60
- 魏德米勒可根据客户规格生产和供应这种接线盒，并配备所有必要的端子和电缆接头。

通用订货数据

类型	TS35X7.5 ST POK 4040	版本	
订货号	8000003913		安装导轨, TS 35, TS 35 x 7.5, 宽度: 384 mm, 无开孔, 钢, 电镀锌和钝化
GTIN (EAN)	4050118652734		
数量	20 ST		

KLIPPON POK 254016

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

附件

Klippon® POK 接地螺栓



Klippon® POK 接线盒系列由优质玻璃纤维增强聚酯材料制成，特别适合需要防腐、耐冲击且具有较高 IP 防护等级的应用和环境。

这一产品系列含有丰富的产品，主要特点如下：

- 提供 17 种尺寸
- 两种标准饰面（颜色）：灰色（类似于 RAL 7001，工业用）和黑色（类似于 RAL 9011，适用于恶劣环境，防爆）
- 盖板采用十字头/开槽设计的不锈钢螺钉
- 模制垫圈由硅胶或氯丁二烯制成
- 固定孔设在密封区之外，确保实现高达 IP66 的防护等级
- 耐冲击能力高达 7 焦耳
- 直接安装在接线盒中或采用内部安装板
- 可利用固定孔或安装支架直接进行墙体安装
- 利用紧固螺丝来固定安装导轨和安装板
- 根据配置，最高防火等级可达 E60
- 魏德米勒可根据客户规格生产和供应这种接线盒，并配备所有必要的端子和电缆接头。

通用订货数据

类型	PEBZ M10 BR SET	版本
订货号	1277220000	Klippon POK (聚酯纤维空接线盒), 接地螺栓, 其他, 高度: 21 mm, 宽度: 21 mm, 深: 48.7 mm, 基础材料: 黄铜材质
GTIN (EAN)	4050118067019	
数量	1 ST	

接地螺栓

接地螺栓做为总成部件更换，有两个版本 - 黄铜和不锈钢。



通用订货数据

类型	PEBZ M10 S4 SET	版本
订货号	1283440000	Klippon POK (聚酯纤维空接线盒), 接地螺栓, 其他, 高度: 21 mm, 宽度: 21 mm, 深: 48.7 mm, 基础材料: 不锈钢 1.4404 (316 L)
GTIN (EAN)	4050118073362	
数量	1 ST	
类型	PEBZ M6 BR SET	版本
订货号	1277250000	Klippon POK (聚酯纤维空接线盒), 接地螺栓, 其他, 高度: 12.3 mm, 宽度: 12.3 mm, 深: 42 mm, 基础材料: 黄铜材质
GTIN (EAN)	4050118067149	
数量	1 ST	
类型	PEBZ M6 S4 SET	版本
订货号	1283430000	Klippon POK (聚酯纤维空接线盒), 接地螺栓, 其他, 高度: 12.3 mm, 宽度: 12.3 mm, 深: 42 mm, 基础材料: 不锈钢 1.4404 (316 L)
GTIN (EAN)	4050118073607	
数量	1 ST	

KLIPPON POK 254016

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

附件

通风塞 - DAE



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	DAE M12 PA LONG	版本
订货号	1868570000	DAE (通气元件), 呼吸阀, 直, M 12, 10 mm, IP66, IP68, IP69K, 聚酰胺
GTIN (EAN)	4032248440429	6
数量	10 ST	
类型	DAE M12 SS	版本
订货号	1868550000	DAE (通气元件), 呼吸阀, 直, M 12, 10 mm, IP66, IP68, IP69K, 不锈钢
GTIN (EAN)	4032248440405	1.4305 (303)
数量	10 ST	

垫片

有三种长度的不锈钢距离支架，可用于增加安装导轨或 DIN 导轨与外壳后壁之间的距离。



通用订货数据

类型	SP M6 15 MSZN	版本
订货号	3896100000	Klippon EB (Essential Box), 距离支架, 高度: 11.2 mm, 宽度: 10 mm, 深: 15 mm, 基础材料: 钢, 银色
GTIN (EAN)	4008190857851	
数量	2 ST	
类型	SP M6 20 MSZN	版本
订货号	3896200000	Klippon EB (Essential Box), 距离支架, 高度: 11.2 mm, 宽度: 10 mm, 深: 20 mm, 基础材料: 钢, 银色
GTIN (EAN)	4008190850234	
数量	2 ST	
类型	SP M6 30 MSZN	版本
订货号	3896300000	Klippon EB (Essential Box), 距离支架, 高度: 11.2 mm, 宽度: 10 mm, 深: 30 mm, 基础材料: 钢, 银色
GTIN (EAN)	4008190850241	
数量	2 ST	

KLIPPON POK 254016

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

附件

距离支架



集成、扩展和定制：为每个应用程序实现理想的扩展
新 Klippon® 的附件结构一致 TB 接线盒系列可以轻松满足
每个应用程序的特定要求。

垫片

四种长度的不锈钢垫片，用于增加安装导轨或端子导轨与
机柜后壁之间的距离。

通用订货数据

类型	SP M6 15 S2	版本
订货号	0935120000	Klippon TB (Terminal Box), 距离支架, 高度: 11.2 mm, 宽度: 10 mm, 深:
GTIN (EAN)	4032248699056	15 mm, 基础材料: 不锈钢1.4305 (303), 银色
数量	4 ST	
类型	SP M6 10 S2	版本
订货号	0935110000	Klippon TB (Terminal Box), 距离支架, 高度: 11.2 mm, 宽度: 10 mm, 深:
GTIN (EAN)	4032248699049	10 mm, 基础材料: 不锈钢1.4305 (303), 银色
数量	4 ST	
类型	SP M6 20 S2	版本
订货号	0935130000	Klippon TB (Terminal Box), 距离支架, 高度: 11.2 mm, 宽度: 10 mm, 深:
GTIN (EAN)	4032248699001	20 mm, 基础材料: 不锈钢1.4305 (303), 银色
数量	4 ST	
类型	SP M6 30 S2	版本
订货号	0935140000	Klippon TB (Terminal Box), 距离支架, 高度: 11.2 mm, 宽度: 10 mm, 深:
GTIN (EAN)	4032248699117	30 mm, 基础材料: 不锈钢1.4305 (303), 银色
数量	4 ST	

导轨材料



采用集成、可扩展和个性化设计：
是各种应用领域的最佳补充。

为 Klippon® TB 外壳系列提供结构一致的附件，可以轻松
调整外壳，以满足各项应用的特殊要求。

安装硬件

对于铭牌架、文件夹和遮雨盖 - 可使用客户定制的安装硬件
实现轻松快速安装。

标签安装套件 - 需要 SD 安装一块塑料 (Trafolyte) ID 或铭
牌。使用该套件，您可以将 ID 或铭牌直接安装在外壳盖
上。已经为此专门开发了标签安装套件。只有使用该安装
套件，才能确保外壳不漏电，或标签不损坏。

例如，已经开发了通用安装套件 - TPSD，您可以快速安全
地安装铭牌架、遮雨盖或文件夹。使用该安装套件，可以
降低或完全消除漏电危险。

通用订货数据

类型	FKSC M6X8 D9/SW3	版本
订货号	0642600000	Klippon TB (Terminal Box), 安装螺丝, 基础材料: 钢
GTIN (EAN)	4008190058258	
数量	50 ST	