

## KLIPPON POK 252516 EX

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: 255 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, 黑色
订货号	<a href="#">1306170000</a>
类型	KLIPPON POK 252516 EX
GTIN (EAN)	4050118108279
数量	1 items

KLIPPON POK 252516 EX

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	<a href="#">UL 网站</a>
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	255 mm
宽度 (英寸)	10.0394 inch	安装尺寸 - 高度	200 mm
安装宽度	235 mm	净重	3600 g

温度

工作温度	-55 °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	18	M12	36
M40	3	M32	8
M25	10	M50	2
M16	32		

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

## KLIPPON POK 252516 EX

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

www.weidmueller.com

## 技术数据

M25	8	M20	15
M40	3		

## 接线盒认证号

符合性声明编号 (DoC LVD)	DE PS2600 160412 001ISS02	符合性证明编号 (AoC)	DE PS2600 160308 001ISS03
端子盒认证编号 (KOSHA)	16-AV4BO-0246X	空接线盒认证编号 (INMETRO)	LMP 23.0528U
证书号 (DNV)	TAE0002R2	端子盒认证编号 (AEx)	E223792
端子盒认证编号 (ATEX)	IBExU13ATEX1004 X	空接线盒认证编号 (ATEX)	IBExU13ATEX1003 U
端子盒认证编号 (INMETRO)	LMP 21.0021X	端子盒认证编号 (IECEX)	IECEX IBE 13.0004X
空接线盒认证编号 (IECEX)	IECEX IBE 13.0003U	IECEX 证书号	IECEXIBE13.0004X
ATEX 证书号	IBEXU13ATEX1004X	空接线盒 (AEX) 认证号	E223792
DEF I 验收条件	ATEX, DNV, IECEX, LR, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus, KC, CCC, INMETRO	证书号 (cULus)	E256877

## 水平装配

WDU 10 / ZDU 10	2x19	WDU 16 / ZDU 16	2x15
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x38	WDU 4 / ZDU 4	2x31
WDU 6 / ZDU 6	2x23		

## 通用参数

盒盖材料厚度	5.4 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	-55 °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, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31	表面处理	未处理的, 经抛光处理的
抗冲击力	7 J ATEX 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	硅胶
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	243.02 mm	需要的工具	<a href="#">SDK PZ2</a>
法兰板	无	盖板	是
开口高度	238.02 mm	应用领域	防爆区域, 港口设备, 机械结 构, 过程行业, 运输业

## 分类

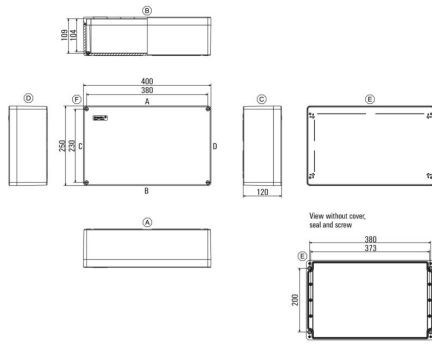
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

**KLIPPON POK 252516 EX**

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

图纸

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



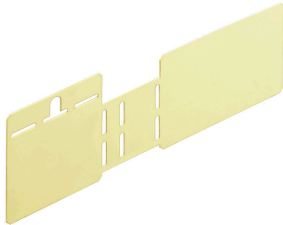
**KLIPPON POK 252516 EX**

**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 2525 12/16	版本
订货号	<a href="#">1391030000</a>	Klippon POK (聚酯纤维空接线盒), 接地板, 其他, 高度: 85.5 mm, 宽度:
GTIN (EAN)	4050118191219	424 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	TPSD FIXING SET POK	版本
订货号	<a href="#">1435840000</a>	Klippon POK (聚酯纤维空接线盒), 铭牌固定套件, 高度: 12 mm, 宽度:
GTIN (EAN)	4050118240771	12 mm, 深: 15.06 mm, 基础材料: 不锈钢, 未处理的
数量	1 ST	

**KLIPPON POK 252516 EX**

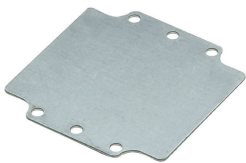
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

附件

类型	SD FIXING SET POK	版本
订货号	<a href="#">1463490000</a>	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 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 2525	版本
订货号	<a href="#">9510640000</a>	Klippon POK (聚酯纤维空接线盒), 安装板, 高度: 233 mm, 宽度: 238
GTIN (EAN)	4008190498283	mm, 深: 1.5 mm, 基础材料: 不锈钢板, 镀锌, 其他, 银色
数量	1 ST	

**Klippon® POK 安装板与接地板组合使用**



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。

**KLIPPON POK 252516 EX**

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

www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

类型	POK MOPL 2525 MINI	版本
订货号	<a href="#">1534410000</a>	Klippon POK (聚酯纤维空接线盒), 安装板, 高度: 203 mm, 宽度: 238 mm, 深: 1.5 mm, 基础材料: 不锈钢板, 镀锌, 经镀锌处理的, 银色
GTIN (EAN)	4050118338232	
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 2525	版本
订货号	<a href="#">8000003912</a>	安装导轨, TS 35, TS 35 x 7.5, 宽度: 239 mm, 无开孔, 钢, 电镀锌和钝化
GTIN (EAN)	4050118652727	
数量	20 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 BR SET	版本
订货号	<a href="#">1277220000</a>	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	

**KLIPPON POK 252516 EX**

**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 S4 SET	版本
订货号	<a href="#">1283440000</a>	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	<a href="#">1277250000</a>	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	

**接地螺栓**

附件



**通用订货数据**

类型	PEBZ M6 S4 SET	版本
订货号	<a href="#">1283430000</a>	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 252516 EX**

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

www.weidmueller.com

附件

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	<a href="#">389610000</a>	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	<a href="#">389620000</a>	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	<a href="#">389630000</a>	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	

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	<a href="#">093512000</a>	Klippon TB (Terminal Box), 距离支架, 高度: 11.2 mm, 宽度: 10 mm, 深: 15 mm, 基础材料: 不锈钢1.4305 (303), 银色
GTIN (EAN)	4032248699056	
数量	4 ST	
类型	SP M6 10 S2	版本
订货号	<a href="#">093511000</a>	Klippon TB (Terminal Box), 距离支架, 高度: 11.2 mm, 宽度: 10 mm, 深: 10 mm, 基础材料: 不锈钢1.4305 (303), 银色
GTIN (EAN)	4032248699049	
数量	4 ST	
类型	SP M6 20 S2	版本
订货号	<a href="#">093513000</a>	Klippon TB (Terminal Box), 距离支架, 高度: 11.2 mm, 宽度: 10 mm, 深: 20 mm, 基础材料: 不锈钢1.4305 (303), 银色
GTIN (EAN)	4032248699001	
数量	4 ST	

**KLIPPON POK 252516 EX**

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

www.weidmueller.com

附件

类型	SP M6 30 S2	版本
订货号	<a href="#">0935140000</a>	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	<a href="#">0642600000</a>	Klippon TB (Terminal Box), 安装螺丝, 基础材料: 钢
GTIN (EAN)	4008190058258	
数量	50 ST	

深度 15 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	TS35X15 ST POK 2525	版本
订货号	<a href="#">8000073214</a>	安装导轨, TS 35, TS 35 x 15, 带长孔, 钢, 电镀锌和钝化
GTIN (EAN)	4064675356714	
数量	20 ST	