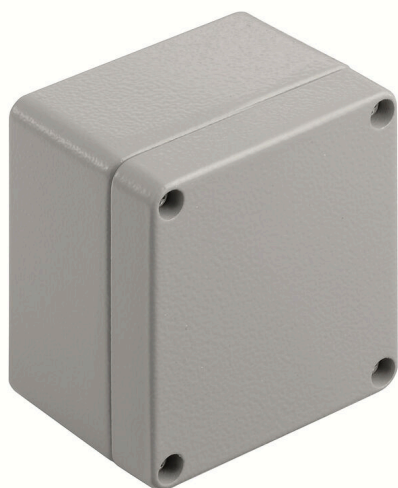


KLIPPON K11 EX RAL7001

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

www.weidmueller.com

与插图相似



Klippon® 接线盒在标准工业应用和危险区防爆应用中一直具备出色的竞争力和质量。魏德米勒的创新产品 Klippon® K 接线盒，能满足各种应用要求。多种铝制外壳，可满足客户不同的应用要求。产品主要具备以下优点：

- 提供 2 种不同的表面：自然和喷漆表面 (RAL 7001)
- 提供两种密封圈，硅胶或氯丁橡胶
- 19 种不同尺寸，所有螺钉头为梅花状
- 安装孔位于密封区域外
- IP66、IP67 和 IP68 防护级别
- 高达 10 焦耳的抗冲击强度
- 通过认证：ATEX、GOST、GOST Ex、cULus、俄罗斯船级社 (Russian Maritime Register)、德国 GL 船级社
- 合金材料防盐水
- 我们的装配服务可按照要求接入端子和电缆接头。我们丰富的产品线具备以下优势：
- 提供两种不同的表面处理：自然和喷漆表面 (RAL 7001)
- 提供两种材料的密封件，标配为氯丁橡胶（硅胶为选配）
- 标准化的接线盒，19 种不同的接线盒尺寸，为梅花螺钉
- 安装孔位于密封区域外
- 高 IP 防护等级：IP66、IP67 和 IP68，符合 DIN EN 60529 标准
- 抗冲击强度高达 7 (10) 焦耳
- 接线盒通过 ATEX、IECEX、cULus、DNV GL 和空箱标准认证。
- 适用于铁路应用，符合 EN 45545-2:2013 标准
- 合金材料耐盐水腐蚀
- 标准化的分线盒带有螺纹孔和多种端子配置

通用订货数据

版本	Klippon K (铝质空接线盒), 空接线箱, 铝制外壳, 高度: 80 mm, 宽度: 75 mm, 深: 57 mm, 基础材料: 铝材质 AlSi12, 经粉末喷涂处理, 经结构化处理的, 银灰色
订货号	1329640000
类型	KLIPPON K11 EX RAL7001
GTIN (EAN)	4050118133844
数量	1 items

KLIPPON K11 EX RAL7001

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

尺寸和重量

深	57 mm	深度 (英寸)	2.2441 inch
高度	80 mm	高度 (英寸)	3.1496 inch
宽度	75 mm	宽度 (英寸)	2.9527 inch
安装尺寸 - 高度	52 mm	安装宽度	63 mm
净重	366 g		

温度

工作温度 -60 °C...135 °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)

上方 / 下方可联接电缆接头数量

M20	1	M12	2
M25	1	M16	2

右侧可联接电缆接头数量

M16	2	M20	1
M12	2		

垂直装配

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x1*	WDU 4 / ZDU 4	1x1*
-----------------------------	------	---------------	------

左侧可联接电缆接头数量

M12	2	M16	2
M20	1		

接线盒认证号

符合性声明编号 (DoC LVD)	DE PS2410 160412 001ISS03	符合性证明编号 (AoC)	DE PS2410 160308 001ISS03
空接线盒认证编号 (INMETRO)	LMP 23.0526U	端子盒认证编号 (ATEX)	IBExU12ATEX1145 X
空接线盒认证编号 (ATEX)	IBExU12ATEX1144 U	端子盒认证编号 (INMETRO)	LMP 23.0527X
端子盒认证编号 (IECEX)	IECEX IBE 13.0002X	空接线盒认证编号 (IECEX)	IECEX IBE 13.0001U
IECEX 证书号	IECEXIBE13.0002X	ATEX 证书号	IBEXU12ATEX1144U
DEF 验收条件	DNV, GL, RMRS, ATEX, IECEX, UL AEx Class Div., CCC, INMETRO		

KLIPPON K11 EX RAL7001

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技术数据

水平装配

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x5	WDU 4 / ZDU 4	1x4
-----------------------------	-----	---------------	-----

通用参数

盒盖材料厚度	2.5 mm	接线盒材料强度	4 mm
最高操作温度	135 °C	最低操作温度	-60 °C
顶盖附件	M4 带槽不锈钢梅花头螺丝	标准	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31, EN 45545-2:2013
表面处理	经粉末喷涂处理, 经结构化处理的	抗冲击力	7 J ATEX 版本
防护等级	IP66, IP67	基础材料	铝材质 AlSi12
密封圈材料	硅胶	螺钉扭矩	2.5 Nm
固定	螺纹孔 M4	接线盒固定	孔 4 mm
盖板螺丝数量	4	开口宽度	67 mm
法兰板	无	盖板	是
开口高度	72 mm	应用领域	防爆区域, 过程行业, 运输业, 包装工业, 轮机工程, 机械结构, 港口设备

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		

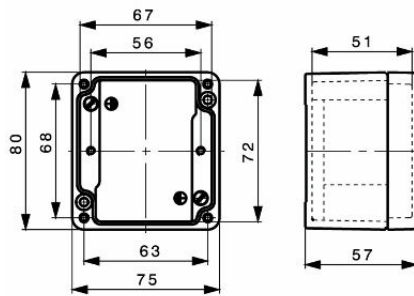
KLIPPON K11 EX RAL7001

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

www.weidmueller.com

图纸

尺寸图



KLIPPON K11 EX RAL7001

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

www.weidmueller.com

附件

TS 15



Klippon® K-系列, 附件

通用订货数据

类型	TS15 64 KLIPPON K11	版本
订货号	1909990000	安装导轨, TS 15, 宽度: 64 mm, 无开孔, 钢, 经镀锌处理的, 经镀铬处理的
GTIN (EAN)	4032248536917	
数量	1 ST	

Klippon® K - 安装板



Klippon® K-系列, 附件

通用订货数据

类型	MOPL K11 STAHL	版本
订货号	3073000000	Klippon K (铝质空接线盒), 安装板, 安装板, 高度: 67 mm, 宽度: 64 mm,
GTIN (EAN)	4008190857936	深: 2 mm, 基础材料: 不锈钢板, 镀锌, 经镀锌处理的, 银色
数量	1 ST	

Klippon® K - 铰链



Klippon® K-系列, 附件

通用订货数据

类型	HG K+POK	版本
订货号	1580360000	Klippon POK (聚酯纤维空接线盒), 外部接口, 铰链, 基础材料: 铝材质
GTIN (EAN)	4008190203542	AlSi12, 银色
数量	1 ST	

KLIPPON K11 EX RAL7001

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

www.weidmueller.com

附件

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。

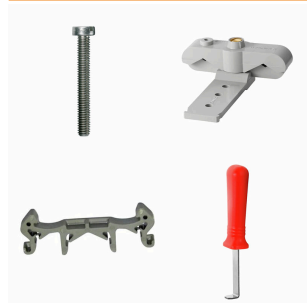
标签安装套件 - 需要 SD 安装一块塑料 (Trafolyte) ID 或铭牌。使用该套件，您可以将 ID 或铭牌直接安装在外壳盖上。已经为此专门开发了标签安装套件。只有使用该安装套件，才能确保外壳不漏电，或标签不损坏。

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	TPSD FIXING SET KTB	版本
订货号	1252190000	Klippon TB (Terminal Box), 铭牌固定套件, 基础材料: 不锈钢, 未处理的,
GTIN (EAN)	4050118043969	银色
数量	20 ST	
类型	SD FIXING SET	版本
订货号	1285200000	Klippon TB (Terminal Box), 标识牌固定套件, 高度: 12 mm, 宽度: 12
GTIN (EAN)	4050118075472	mm, 深: 16.4 mm, 基础材料: 不锈钢, 未处理的, 银色
数量	1 ST	

安装支持



魏德米勒提供丰富的固定支架产品组合，可轻松处理和补充我们的产品。从各种工具到绝缘护套，再到各种螺钉，魏德米勒提供的组件在各个方面都彼此相配，因此便于根据各自的标准和保护法规进行装配。

通用订货数据

类型	FKSC M4X6 D8/SW2	版本
订货号	1567480000	SAK系列, 内六角螺钉, 螺钉, 回路数: 1
GTIN (EAN)	4008190033491	
数量	100 ST	

KLIPPON K11 EX RAL7001

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

www.weidmueller.com

附件

TS 15



Klippon® K-系列, 附件

通用订货数据

类型	TS15X5 ST K11	版本
订货号	8000003888	安装导轨, TS 15, 宽度: 64 mm, 无开孔, 钢, 经镀锌处理的, 经镀铬处理的
GTIN (EAN)	4050118652390	
数量	20 ST	

深度 7.5 mm



Klippon® K-系列, 附件

通用订货数据

类型	TS35X7.5 ST K11	版本
订货号	8000003899	安装导轨, TS 35, TS 35 x 7.5, 宽度: 64 mm, 无开孔, 钢, 电镀锌和钝化
GTIN (EAN)	4050118652383	
数量	20 ST	

深度 15 mm



Klippon® K-系列, 附件

通用订货数据

类型	TS35X15 ST K11	版本
订货号	8000073084	安装导轨, TS 35, TS 35 x 15, 宽度: 64 mm, 带长孔, 钢, 电镀锌和钝化
GTIN (EAN)	4064675336945	
数量	20 ST	