

## KLIPPON K01 RAL7001

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



铝质Klippon® K接线盒适合在非常广泛的区域中使用。可以在接线盒内部安装各种组件，提供独特的耐高温性、出色的IP防护能力和良好的抗冲击性。无论客户正在规划什么样的应用，魏德米勒皆能提供品种繁多的铸铝接线盒，精确满足客户的需求。

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 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: 64 mm, 宽度: 58 mm, 深: 34 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	<a href="#">9529100000</a>
类型	KLIPPON K01 RAL7001
GTIN (EAN)	4008190918019
数量	10 items

## KLIPPON K01 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

UL File Number Search [UL 网站](#)

证书号 (cULus) E197061

## 尺寸和重量

深	34 mm	深度 (英寸)	1.3386 inch
高度	64 mm	高度 (英寸)	2.5197 inch
宽度	58 mm	宽度 (英寸)	2.2835 inch
安装尺寸 - 高度	36 mm	安装宽度	58 mm
净重	131.38 g		

## 温度

工作温度 -40 °C...80 °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

M12	1	M16	1
-----	---	-----	---

## 右侧可联接电缆接头数量

M16	1	M12	1
-----	---	-----	---

## 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	1	M16	1
-----	---	-----	---

## 接线盒认证号

符合性声明编号 (DoC LVD)	DE PS2410 160412 001ISS03	证书号 (DNV)	TAE00002SM
DEF   验收条件	cULus, RMRS, DNV	证书号 (cULus)	E197061

## 水平装配

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

## 通用参数

盒盖材料厚度	2.5 mm	接线盒材料强度	3.1 mm
最高操作温度	80 °C	最低操作温度	-40 °C

编制日期 26.01.2026 06:04:15 MEZ

目录日期 / 图纸

KLIPPON K01 RAL7001

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

www.weidmueller.com

技术数据

顶盖附件	M4 带槽不锈钢梅花头螺丝	标准	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	10 J 标准版本
防护等级	IP66, IP67, IP68	基础材料	铝材质 AlSi12
密封圈材料	氯丁二烯	螺钉扭矩	2.5 Nm
固定	螺纹孔 M3	接线盒固定	孔 4 mm
提示：保护类型	IP68 (t=72h, h=1m)	防护等级 (UL)	Type 4, Type 4X
盖板螺丝数量	4	开口宽度	51.8 mm
法兰板	无	最大负荷	0.37 kg
盖板	是	开口高度	57.8 mm
应用领域	过程行业, 运输业, 轮机工程, 包装工业, 港口设备, 机械结构		

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		

尺寸图

KLIPPON K01 RAL7001

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

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

附件

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	<a href="#">1567480000</a>	SAK系列, 内六角螺钉, 螺钉, 回路数: 1
GTIN (EAN)	4008190033491	
数量	100 ST	