

## KLIPPON K75 VMQ RAL7001

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

www.weidmueller.com



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: 230 mm, 宽度: 330 mm, 深: 181 mm, 基础材料: 铝材质 AlSi12, 经粉末喷涂处理, 银灰色
订货号	<a href="#">2934180000</a>
类型	KLIPPON K75 VMQ RAL7001
GTIN (EAN)	4099986682412
数量	1 items

## KLIPPON K75 VMO RAL7001

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

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

ROHS 一致

## 尺寸和重量

深	181 mm	深度 (英寸)	7.126 inch
高度	230 mm	高度 (英寸)	9.0551 inch
宽度	330 mm	宽度 (英寸)	12.9921 inch
安装尺寸 - 高度	210 mm	安装宽度	310 mm
最小壁厚	5 mm	最大壁厚	5 mm
净重	5160 g		

## 温度

工作温度 -50 °C...135 °C 工作温度范围 -50...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	32	M12	72
M63	2	M40	8
M32	10	M25	18
M50	4	M75	1
M16	36		

## 右侧可联接电缆接头数量

M25	9	M63	1
M75	1	M16	16
M40	4	M50	2
M32	5	M20	16
M12	36		

## 垂直装配

WDU 10 / ZDU 10	2x17	WDU 16 / ZDU 16	2x15
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x34	WDU 35 / ZDU 35	2x11
WDU 4 / ZDU 4	2x29	WDU 6 / ZDU 6	2x22

## 接线盒认证号

符合性声明编号 (DoC LVD) DE PS2410 160412 DEF | 验收条件 cULus  
001ISS03

## 水平装配

WDU 10 / ZDU 10	2x28	WDU 16 / ZDU 16	2x24
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x55	WDU 35 / ZDU 35	2x17
WDU 4 / ZDU 4	2x46	WDU 6 / ZDU 6	2x35

**KLIPPON K75 VMO RAL7001**

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

www.weidmueller.com

**技术数据**

**通用参数**

盒盖材料厚度	5 mm	接线盒材料强度	5 mm
材料强度	5 mm	硅胶	是
最高操作温度	135 °C	最低操作温度	-50 °C
顶盖附件	M6 带槽不锈钢梅花头螺丝	安装指导	墙体安装
标准	DIN EN 45545-2	表面处理	经粉末喷涂处理
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	硅胶
螺钉扭矩	2.5 Nm	固定	螺纹孔 M5
接线盒固定	孔 6 mm	盖板密封材料	硅胶
防护等级 (UL)	Type 4, Type 4X	盖板螺丝数量	4
开口宽度	300 mm	法兰板	无
盖板	是	开口高度	220 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		

**KLIPPON K75 VMO RAL7001**

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

www.weidmueller.com

附件

**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	<a href="#">1580360000</a>	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	

**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="#">3896100000</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="#">3896200000</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="#">3896300000</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	

**KLIPPON K75 VMO RAL7001**

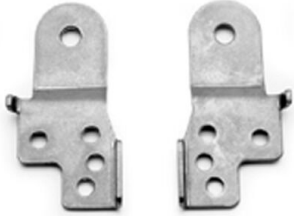
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

附件

**Klippon® K - 墙面固定安装脚**

Klippon® K-系列, 附件



**通用订货数据**

类型	KLIPPON K MF KIT 25	版本	
订货号	<a href="#">9527590000</a>	版本	Klippon K (铝质空接线盒), 安装脚, 固定片, 高度: 70 mm, 宽度: 33.5 mm, 深: 12 mm, 基础材料: 不锈钢 1.4301, 银色
GTIN (EAN)	4032248014071		
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 M5X8 D9/SW2.5	版本	
订货号	<a href="#">0295900000</a>	版本	SAK系列, 内六角螺钉, 螺钉, 回路数: 1
GTIN (EAN)	4008190133337		
数量	50 ST		

**深度 15 mm**

Klippon® K-系列, 附件



**通用订货数据**

类型	TS35X15 ST 202 K75 VER	版本	
订货号	<a href="#">8000135666</a>	版本	安装导轨, TS 35 x 15, 宽度: 202 mm, 无开孔, 带长孔, 钢, 电镀锌和钝化
GTIN (EAN)	4099987090049		
数量	1 ST		

**KLIPPON K75 VMO RAL7001**

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

www.weidmueller.com

附件

类型	TS35X15 ST 306 K75 HOR	版本
订货号	<a href="#">8000135664</a>	安装导轨, TS 35 x 15, 宽度: 306 mm, 无开孔, 带长孔, 钢, 电镀锌和钝化
GTIN (EAN)	4099987089920	
数量	1 ST	

深度 7.5 mm

Klippon® K-系列, 附件



通用订货数据

类型	TS35X7.5 ST 202 K75 VER	版本
订货号	<a href="#">8000135665</a>	安装导轨, 宽度: 202 mm, 无开孔, 带长孔, 钢, 电镀锌和钝化
GTIN (EAN)	4099987090032	
数量	1 ST	
类型	TS35X7.5 ST 306 K75 HOR	版本
订货号	<a href="#">8000135663</a>	安装导轨, TS 35 x 7.5, 宽度: 306 mm, 带长孔, 钢, 电镀锌和钝化
GTIN (EAN)	4099987090001	
数量	1 ST	