

KTBLQL1005030S4B1 LL1

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

www.weidmueller.com



多年来，Klippon® 品牌代表着接线盒领域的技术能力和品质。Klippon® TB Large系列的钢板接线盒主要针对需要为敏感电子组件（DCS分配或泵控制）提供可靠保护的应用而设计。各种外部尺寸意味着与以前的接线盒系列相比，可以在接线盒中放置更多组件。设计Klippon® TB Large接线盒时，我们将在您创建和实现项目时提供广泛的支持。

通用订货数据

版本	Klippon TBL (大型接线盒), 空接线箱, 高度: 1000 mm, 宽度: 500 mm, 深: 300 mm, 格兰板: 底部, 基础材料: 不锈钢 1.4404 (316 L), 拉丝
订货号	2698400000
类型	KTBLQL1005030S4B1 LL1
GTIN (EAN)	4064675026648
数量	1 items

KTBLQL1005030S4B1 LL1

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)

E508186

尺寸和重量

深	300 mm	深度 (英寸)	11.811 inch
高度	1000 mm	高度 (英寸)	39.37 inch
宽度	500 mm	宽度 (英寸)	19.685 inch
安装尺寸 - 高度	646 mm	安装宽度	540 mm
净重	88000 g		

温度

工作温度 -50 °C...135 °C

环保产品合规

RoHS 合规状态

符合要求

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	116	M12	220
M63	18	M40	36
M32	50	M25	84
M50	28	M75	10
M16	149		

接线盒认证号

符合性声明编号 (DoC LVD)	DE PS2611 201111 002ISS01	符合性证明编号 (AoC)	DE PS2611 201111 001ISS02
空接线盒认证编号 (ATEX)	CML 20ATEX3029U	空接线盒认证编号 (IECEx)	IECEx NEP 20.0005U
证书号 (cULus)	E508186		

通用参数

盒盖材料厚度	2.5 mm	格兰板材料强度	3 mm
材料强度	2 mm	最高操作温度	135 °C
最低操作温度	-50 °C	顶盖附件	四分之一转紧固件, 带方形插芯
表面处理	拉丝	抗冲击力	7 J ATEX 版本, 10 J 标准版本
AF 尺寸	10 mm	防护等级	IP66
基础材料	不锈钢 1.4404 (316 L)	密封圈材料	硅胶
接线盒固定	4 个焊接安装脚, 带 14 mm 孔	吊环型号	4 个焊接眼板
法兰板安装	M6 外六角槽头螺钉 SW10	格兰板	底部
开口宽度	425 mm	盖的开口角度	100.00 °
法兰板	是	盖板	是

编制日期 23.01.2026 07:11:38 MEZ

目录日期 / 图纸

KTBLQL1005030S4B1 LL1

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

www.weidmueller.com

技术数据

开口高度	925 mm	接地螺栓	接线盒 C 侧
------	--------	------	---------

重要注意事项

产品信息 The mounting plates are included in the delivery scope of the enclosure. The mounting plates are made of galvanised sheet steel. Fixing material is only included for the mounting plates.

分类

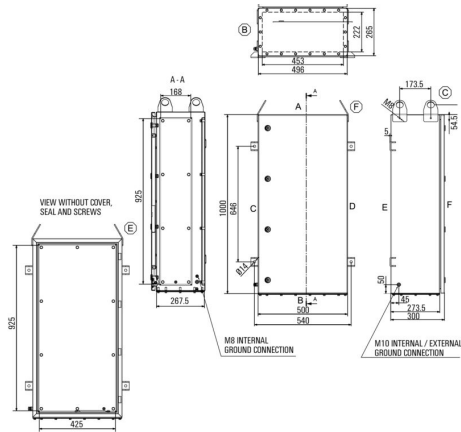
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

KTBLQL1005030S4B1 LL1

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

图纸

www.weidmueller.com



KTBLQL1005030S4B1 LL1

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

附件

www.weidmueller.com

遮雨棚



如果将雨罩安装在不寻常的气候区域，例如雨量很大或阳光直射的极端气候区域，则雨罩可为接线盒提供理想的额外保护。

通用订货数据

类型	KTBLRNHD5030S4B LL1	版本	
订货号	2698520000	描述	Klippon TBL (大型接线盒), 遮雨棚, 高度: 175 mm, 宽度: 516 mm,
GTIN (EAN)	4064675026679	描述	深: 450 mm, 基础材料: 不锈钢 1.4404 (316 L), 拉丝, 银色
数量	1 ST		