

## KEBXHS303015S4B1 AK

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

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



Klippon® EBx HS 不锈钢接线盒，其盖子通过铰链和螺钉固定，是一款优质产品，在石油化工危险行业中具有优异表现。已通过国际标准认证且符合其标准 - 如 ATEX 和 IECEx 许可。

## 通用订货数据

版本	Klippon EBx HS (Essential Box Ex - Hinge Screw), 空接线箱, 高度: 300 mm, 宽度: 300 mm, 深: 150 mm, 格兰板: 底部, 基础材料: 不锈钢 1.4404 (316 L), 拉丝, 银色
订货号	<a href="#">8000071018</a>
类型	KEBXHS303015S4B1 AK
GTIN (EAN)	4064675384984
数量	1 items
本地产品	仅在特定国家有售

## KEBXHS303015S4B1 AK

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

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

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



RoHS

一致

## 通用订货数据

本地产品 仅在特定国家有售

## 尺寸和重量

深	150 mm	深度 (英寸)	5.9055 inch
高度	300 mm	高度 (英寸)	11.811 inch
宽度	300 mm	宽度 (英寸)	11.811 inch
安装尺寸 - 高度	260 mm	安装宽度	260 mm
净重	5605 g		

## 温度

工作温度 -55 °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	15	M12	54
M40	4	M32	5
M25	6	M16	30

## 右侧可联接电缆接头数量

M25	13	M16	42
M40	4	M50	3
M32	10	M20	24
M12	70		

## 垂直装配

WDU 10 / ZDU 10	3x20	WDU 16 / ZDU 16	3x17
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x41	WDU 35 / ZDU 35	3x12
WDU 4 / ZDU 4	3x34	WDU 6 / ZDU 6	3x25

## 外壳接地

接地, 接线盒, 内部 在盒体和盒盖上焊有 M6 不锈钢接地螺栓

## 左侧可联接电缆接头数量

M12	70	M50	3
M16	42	M32	10

## KEBXHS303015S4B1 AK

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

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

## 技术数据

M25	13	M20	24
M40	4		

## 接线盒认证号

符合性声明编号 (DoC LVD)	DE PS265X 210819 001SS01	符合性证明编号 (AoC)	DE PS265x 210819 000ISS01
空接线盒认证编号 (INMETRO)	LMP 21.0601U	端子盒认证编号 (ATEX)	IBExU 21ATEX 1017 X
空接线盒认证编号 (ATEX)	IBExU 21ATEX 1016 U	端子盒认证编号 (INMETRO)	LMP 21.0602X
端子盒认证编号 (IECEx)	IECEx IBE 21.0012	空接线盒认证编号 (IECEx)	IECEx IBE 21.0006U

## 水平装配

WDU 10 / ZDU 10	3x20	WDU 16 / ZDU 16	3x17
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x41	WDU 35 / ZDU 35	3x12
WDU 4 / ZDU 4	3x34	WDU 6 / ZDU 6	3x25

## 通用参数

盒盖材料厚度	1.5 mm	格兰板材料强度	3 mm
材料强度	1.5 mm	最高操作温度	135 °C
最低操作温度	-55 °C	顶盖附件	M6 六角头开槽螺钉 SW10 + 铰链
标准	EN 60079-0, IEC 60079-0, EN 60079-7, IEC 60079-7, EN 60079-11, IEC 60079-11, EN 60079-31, IEC 60079-31	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	硅树脂 (盖 + 法兰)	螺钉扭矩	2.5 Nm
固定	4.6 和 9 直立螺栓 M6 内螺 纹	接线盒固定	背面有 4 个或 6 个 M6 盲螺 纹孔 ; 可选择通过附加的安 装支脚安装
法兰板安装	M6 外六角槽头螺钉 SW10	防护等级 (UL)	Type 1, Type 4, Type 4X
盖板螺丝数量	2	格兰板	底部
开口宽度	243.6 mm	盖的开口角度	125.00 °
法兰板	是	最大负荷	9 kg
盖板	是	开口高度	249.6 mm
接地螺栓	接线盒 C 侧	应用领域	化工, 防爆区域, 石油和天然 气工业, 陆上, 过程行业, 建 筑技术, 机械结构, 包装工业

## 重要注意事项

产品信息	All articles with M6 threaded rivet as standard; UL variants with M10 earth bolt on request
------	---

## 分类

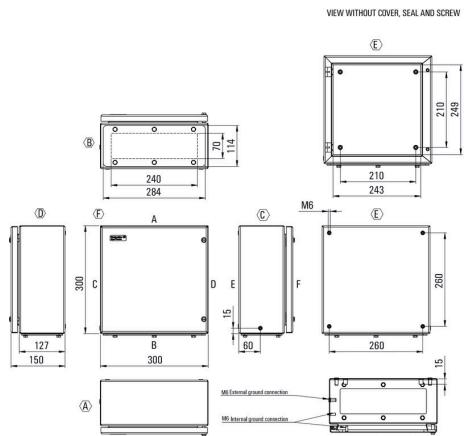
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

**KEBXHS303015S4B1 AK**

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

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

图纸



## KEBXHS303015S4B1 AK

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

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

## 附件

## 安装板



安装板, 带及不带穿孔图案, 适合纵向和横向装配 DIN 安装导轨, 或直接将组件安装到安装板上。

## 通用订货数据

类型	KEB MOPL 3030 S2N H	版本
订货号	<a href="#">8000074316</a>	Klippon EB (Essential Box), 安装板, 高度: 240 mm, 宽度: 240 mm, 深: 1.5 mm, 基础材料: 不锈钢 1.4301 (304), 未处理的, 银色
GTIN (EAN)	4064675425267	
数量	1 ST	
类型	KEB MOPL 3030 MSZN	版本
订货号	<a href="#">8000074171</a>	Klippon EB (Essential Box), 安装板, 高度: 240 mm, 宽度: 240 mm, 深: 1.5 mm, 基础材料: 不锈钢板, 经镀锌处理的, 银色
GTIN (EAN)	4064675425168	
数量	1 ST	

## 安装脚



通过额外提供的安装脚, 接线盒还可以从其外部安装。

## 通用订货数据

类型	KEB MOFT SMALL S4 SET	版本
订货号	<a href="#">2660200318</a>	Klippon EB (Essential Box), 安装脚, 高度: 38 mm, 宽度: 55 mm, 深: 10.5 mm, 基础材料: 钢, 未处理的, 银色
GTIN (EAN)	4064675275695	
数量	1 ST	

## 文件夹

文件套用于在接线盒中正确存储文件。



## KEBXHS303015S4B1 AK

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

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

## 附件

## 通用订货数据

类型	DOHA KEB A6 S4B R	版本
订货号	<a href="#">8000075807</a>	Klippon EB (Essential Box), 接线盒, 铆钉固定, 高度: 95 mm, 深: 20
GTIN (EAN)	4064675425359	mm, 基础材料: 不锈钢 1.4404, 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	

## 型号标签支架



有各种设计标签支架, 可用于按要求固定突出提示牌, 也可根据需要用于安装额外铭牌。

## 通用订货数据

类型	TPSDHA KEB 100X25 S4B R	版本
订货号	<a href="#">8000075818</a>	Klippon EB (Essential Box), 接线盒, 铆钉固定, 高度: 25 mm, 宽度: 141
GTIN (EAN)	4064675425632	mm, 深: 16.5 mm, 基础材料: 不锈钢 1.4404 (316 L), 拉丝, 银色
数量	1 ST	
类型	TPSDHA KEB 130X50 S4B R	版本
订货号	<a href="#">8000075816</a>	Klippon EB (Essential Box), 接线盒, 铆钉固定, 高度: 50 mm, 宽度: 171
GTIN (EAN)	4064675425366	mm, 深: 16.5 mm, 基础材料: 不锈钢 1.4404 (316 L), 拉丝, 银色
数量	1 ST	

## KEBXHS303015S4B1 AK

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

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

## 附件

## 安装板



安装板，带及不带穿孔图案，适合纵向和横向装配 DIN 安装导轨，或直接将组件安装到安装板上。

## 通用订货数据

类型	GFSC M5X10 TX20 SET	版本
订货号	<a href="#">1274150000</a>	Klippon EB (Essential Box), 安装螺丝, 高度: 13.3 mm, 宽度: 8.5 mm,
GTIN (EAN)	4050118063820	深: 8.5 mm, 基础材料: 镀锌不锈钢, 电镀锌和钝化, 银色
数量	1 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	LKSC M6X8 A2 TX30	版本
订货号	<a href="#">2704960000</a>	Klippon TB (Terminal Box), 固定组件, 高度: 11.3 mm, 宽度: 13.6 mm,
GTIN (EAN)	4050118753196	深: 13.6 mm, 基础材料: 不锈钢, 未处理的, 银色
数量	500 ST	

## 开槽螺丝刀



VDE 绝缘螺丝刀，用于最高处于交流 1000 V 和直  
流 1500 V 电压下的部件，DIN EN 60900, IEC 900。  
已通过 "GS" 安全测试，组件已通过测试.Klinge aus  
hochlegiertem Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl, 槽刀由  
高品质 铬-钒-钼-钢 合金制成，持续硬化处理，发蓝处理

**KEBXHS303015S4B1 AK**

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

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

**附件****通用订货数据**

类型	SDIS SLIM 1.2X6.5X150	版本
订货号	<a href="#">2749640000</a>	装配工具, 刀片宽度(B): 6.5 mm, 刀片长度: 150 mm, 刀片厚度 (A): 1.2
GTIN (EAN)	4050118896381	mm
数量	1 ST	