

KEBIHS403020S2NO AL

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

www.weidmueller.com



新型 Klippon® Ebi 外壳系列是专门为在工业环境中使用而设计的。该系列能可靠地满足在恶劣环境下使用的所有要求，并具有吸引人的性能特征。不锈钢接线盒具有经济实惠的优点，也适用于预算有限的项目。除了用于工业应用的 Klippon® Ebi 之外，还有可用于危险区域的 Klippon® Ebx。可根据要求提供具有 cULus 认证的外壳。

通用订货数据

| | |
|------------|---|
| 版本 | Klippon EBi HS (Essential Box industrial - 铰接式螺钉), 接线盒, 高度: 400 mm, 宽度: 300 mm, 深: 200 mm, 基础材料: 不锈钢 1.4301 (304), 未处理的, 银色 |
| 订货号 | 8000090345 |
| 类型 | KEBIHS403020S2NO AL |
| GTIN (EAN) | 4064675855491 |
| 数量 | 1 items |

KEBIHS403020S2N0 AL

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 | 200 mm | 深度 (英寸) | 7.874 inch |
| 高度 | 400 mm | 高度 (英寸) | 15.748 inch |
| 宽度 | 300 mm | 宽度 (英寸) | 11.811 inch |
| 净重 | 6917.68 g | | |

温度

工作温度 -40 °C...85 °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 | 21 | M12 | 55 |
| M40 | 6 | M32 | 8 |
| M25 | 18 | M16 | 36 |

右侧可联接电缆接头数量

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M25 | 24 | M16 | 65 |
| M40 | 10 | M32 | 21 |
| M20 | 40 | M12 | 96 |

垂直装配

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 1x30 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x24 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 2x59 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x18 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 2x49 | WDU 6 / ZDU 6 | 1x37 |

左侧可联接电缆接头数量

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 96 | M16 | 65 |
| M32 | 21 | M25 | 24 |
| M20 | 40 | M40 | 10 |

接线盒认证号

符合性声明编号 (DoC LVD) DE PS2650 220428
001ISS01

水平装配

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 2x19 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x16 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 3x39 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x11 |

编制日期 23.01.2026 01:52:33 MEZ

目录日期 / 图纸

KEBIHS403020S2N0 AL

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

www.weidmueller.com

技术数据

| | | | |
|---------------|------|---------------|------|
| WDU 4 / ZDU 4 | 3x32 | WDU 6 / ZDU 6 | 2x24 |
|---------------|------|---------------|------|

通用参数

| | | | |
|---------|---------------------------------|---------|-------------------------|
| 盒盖材料厚度 | 1.5 mm | 接线盒材料强度 | 1.5 mm |
| 硅胶 | 无 | 最高操作温度 | 85 °C |
| 最低操作温度 | -40 °C | 顶盖附件 | 带槽和对宽为10mm的 M5六角螺钉 + 合页 |
| 表面处理 | 未处理的 | 抗冲击力 | 10 J 标准版本 |
| 防护等级 | IP66 | 基础材料 | 不锈钢 1.4301 (304) |
| 密封圈材料 | 氯丁二烯 | 接线盒固定 | 穿过外壳后壁进行安装 |
| 提示：保护类型 | 只有在使用所附的密封垫圈进行墙面安装后，才能实现 IP 保护。 | 法兰板 | 无 |

分类

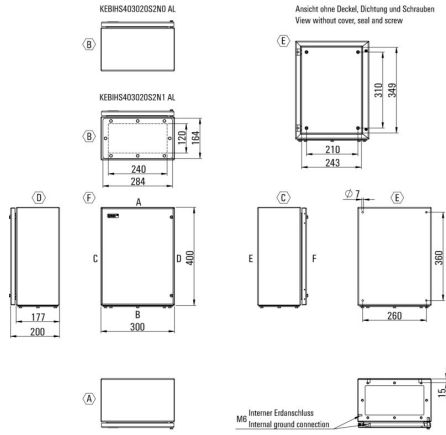
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000261 | ETIM 9.0 | EC000261 |
| ETIM 10.0 | EC000261 | ECLASS 14.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-01-01 | | |

KEBIHS403020S2N0 AL

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

图纸

www.weidmueller.com



KEBIHS403020S2N0 AL

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

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 | 8000074316 | 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 | 8000074171 | 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 | 2660200318 | 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。



KEBIHS403020S2N0 AL

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

www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 类型 | DOHA KEB A6 S4B R | 版本 |
| 订货号 | 8000075807 | Klippon EB (Essential Box), 接线盒, 铆钉固定, 高度: 95 mm, 深: 20 mm, 基础材料: 不锈钢 1.4404, 银色 |
| GTIN (EAN) | 4064675425359 | |
| 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 | 3896100000 | 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 | 3896200000 | 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 | 3896300000 | 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, 也可根据需要用安装额外铭牌。



通用订货数据

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

KEBIHS403020S2N0 AL

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

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 | 1274150000 | 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 | 2704960000 | 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

KEBIHS403020S2N0 AL

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

附件

www.weidmueller.com

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 类型 | SDIS SLIM 1.2X6.5X150 | 版本 |
| 订货号 | 2749640000 | 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 | |