

KLIPPON STB 1.1 SS E

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

www.weidmueller.com

与插图相似



Abbildung ähnlich

Klippon® STB系列接线盒完善了现有的Klippon® 接线盒产品线，极适合能源、加工和运输行业。该系列接线盒经过国际认证，如EN62208和EN60079-0/7 (ATEX)标准认证。

- 不锈钢、镜面抛光或电抛光，1.4404 (316L)，1.5 mm
- 标配耐高温密封件 - 扩展的温度范围-60°C至+100°C针对易爆区域应用 (+120°C仅针对工业应用)
- 经ATEX认证、IECEX认证、cULus认证、Lloyds Register认证 (劳氏认证)、Germanischer Lloyd认证 (德国劳氏船级社认证)、GL DNV认证和INMETRO认证
- 可采用多种方式固定盒内的安装导轨
- IP66防护等级
- 通过密封压缩保护，确保密封件的气密性和长期有效性
- 接线盒的盒盖和箱体中有接地螺栓
- 激光切割焊缝保证更高品质
- 预先焊接的安装脚保证最佳的接线盒安装效果 魏德米勒能根据客户的具体要求生产和供应这一接线盒，并配置所有端子和电缆接头。

通用订货数据

| | |
|------------|--|
| 版本 | Klippon STB (Small Terminal Box), 空接线箱, 不锈钢接线箱, 高度: 150 mm, 宽度: 120 mm, 深: 80 mm, 基础材料: 不锈钢 1.4404 (316 L), 电解抛光, 银色 |
| 订货号 | 1058820000 |
| 类型 | KLIPPON STB 1.1 SS E |
| GTIN (EAN) | 4032248800698 |
| 数量 | 1 items |

KLIPPON STB 1.1 SS E

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 | 80 mm | 深度 (英寸) | 3.1496 inch |
| 高度 | 150 mm | 高度 (英寸) | 5.9055 inch |
| 宽度 | 120 mm | 宽度 (英寸) | 4.7244 inch |
| 安装宽度 | 145 mm | 净重 | 1380 g |

温度

| | |
|------|-----------------|
| 工作温度 | -60 °C...100 °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 | 6 | M12 | 10 |
| M40 | 2 | M32 | 2 |
| M25 | 3 | M16 | 6 |

右侧可联接电缆接头数量

| | | | |
|-----|---|-----|----|
| M25 | 2 | M16 | 6 |
| M40 | 1 | M32 | 2 |
| M20 | 6 | M12 | 10 |

垂直装配

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 1x11 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x9 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x23 | WDU 4 / ZDU 4 | 1x19 |
| WDU 6 / ZDU 6 | 1x14 | | |

外壳接地

| | | | |
|-------------|--------------------|-------------|---------------------|
| 最大横截面积 | 25 mm ² | 接地, 接线盒, 盖板 | 焊接的 M6 x 10 不锈钢接地螺栓 |
| 接地, 接线盒, 外部 | 焊接的 M6 x 16 不锈钢螺栓 | 接地, 接线盒, 内部 | 焊接的 M6 x 16 不锈钢螺栓 |

KLIPPON STB 1.1 SS E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技术数据

左侧可联接电缆接头数量

| | | | |
|-----|----|-----|---|
| M12 | 10 | M16 | 6 |
| M32 | 2 | M25 | 2 |
| M20 | 6 | M40 | 1 |

接线盒认证号

| | | | |
|-------------------|------------------------------|--------------------|---|
| 符合性声明编号 (DoC LVD) | DE PS2620 160412 001ISS02 | 符合性证明编号 (AoC) | DE PS2620 160308 001ISS04 |
| 端子盒认证编号 (KOSHA) | 16-AV4BO-0247X | 空接线盒认证编号 (INMETRO) | LMP 21.0015U |
| 证书号 (DNV) | TAE00003ZT | 端子盒认证编号 (AEx) | E223792 |
| 端子盒认证编号 (ATEX) | IBExU07ATEX1148 | 空接线盒认证编号 (ATEX) | IBExU 07ATEX1147U |
| 认证编号 (LLOYDSREG) | LR23307703TA | 端子盒认证编号 (INMETRO) | LMP 21.0018 |
| 证书编号 (INMETRO) | IEX13.0002U | 端子盒认证编号 (IECEX) | IECEX IBE 09.0019 |
| 空接线盒认证编号 (IECEX) | IECEX IBE 09.0018U | IECEX 证书号 | IECEXIBE09.0018U |
| ATEX 证书号 | IBEXU07ATEX1148 | DEF 验收条件 | ATEX, DNV, IECEX, INMETRO, LR, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus, KC, CCC |
| 证书号 (cULus) | E197061 | | |

通用参数

| | | | |
|--------|--------------------------|-----------|---------------------------------|
| 盒盖材料厚度 | 1.5 mm | 接线盒材料强度 | 1.5 mm |
| 最高操作温度 | 100 °C | 最低操作温度 | -60 °C |
| 顶盖附件 | 带槽和对宽为 10mm 的 M5 六角螺钉 | 表面处理 | 电解抛光 |
| 抗冲击力 | 10 J 标准版本, 7 J ATEX 版本 | 防护等级 | IP66 |
| 基础材料 | 不锈钢 1.4404 (316 L) | 密封圈材料 | 硅胶 |
| 螺钉扭矩 | 2.5 Nm | 固定 | 外壳底板上的 20 层 TAS |
| 接线盒固定 | 焊接上的安装脚, 带 8mm 孔 | 防护等级 (UL) | Type 4, Type 4X |
| 盖板螺丝数量 | 4 | 开口宽度 | 100 mm |
| 法兰板 | 无 | 盖板 | 是 |
| 开口高度 | 132 mm | 应用领域 | 防爆区域, 包装工业, 运输 业, 过程行业, 轮机工程 |

重要注意事项

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品信息 | 安装的环境温度限定于最高 +60°C, 表面温度最高 +100°C。 |
|------|------------------------------------|

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 | | |

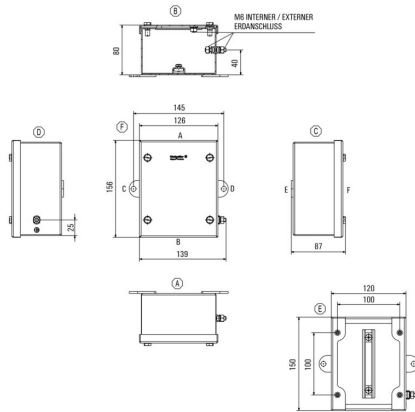
KLIPPON STB 1.1 SS E

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

图纸

www.weidmueller.com

尺寸图



KLIPPON STB 1.1 SS E

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

www.weidmueller.com

附件

端子导轨 - TS35



Klippon® STB接线盒系列的附件齐全，可以轻松满足每个应用的特殊要求。

- DIN 导轨TS 35
- 安装螺钉

魏德米勒能根据客户的具体要求生产和供应这一接线盒，并配置所有端子和电缆接头。

通用订货数据

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| 类型 | SFNS5 VKMU M5 SW15 | 版本 | |
| 订货号 | 0433500000 | Klippon STB (Small Terminal Box), 锁紧螺母, 四边, 高度: 15 mm, 宽度: 15 mm, 深: 11.7 mm, 基础材料: 镀锌不锈钢, 经镀锌处理的, 银色 | |
| GTIN (EAN) | 4008190494520 | | |
| 数量 | 20 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 | TPSD FIXING SET KTB | 版本 | |
| 订货号 | 1252190000 | Klippon TB (Terminal Box), 铭牌固定套件, 基础材料: 不锈钢, 未处理的, 银色 | |
| GTIN (EAN) | 4050118043969 | | |
| 数量 | 20 ST | | |
| 类型 | SD FIXING SET | 版本 | |
| 订货号 | 1285200000 | Klippon TB (Terminal Box), 标识牌固定套件, 高度: 12 mm, 宽度: 12 mm, 深: 16.4 mm, 基础材料: 不锈钢, 未处理的, 银色 | |
| GTIN (EAN) | 4050118075472 | | |
| 数量 | 1 ST | | |

KLIPPON STB 1.1 SS E

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

www.weidmueller.com

附件

接地带

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。

提供下述选项：

- 文件夹
- 格兰板
- 安装板
- 密封系统
- 铭牌架
- 遮雨盖
- 接地螺栓

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 类型 | PECD WIRE 6/200/D6 SET | 版本 |
| 订货号 | 2475490000 | Klippon TB (Terminal Box), 接地带, 螺钉固定, 基础材料: 钢, 绿/黄 |
| GTIN (EAN) | 4050118487206 | |
| 数量 | 1 ST | |

通风塞 - DAE



除了适用于各种应用的电缆接头之外，产品组合还包括插头、压力呼吸阀、适配器和相应的附件，如锁紧螺母、密封环、平垫圈和接地环。

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 类型 | DAE M12 SS | 版本 |
| 订货号 | 1868550000 | DAE (通气元件), 呼吸阀, 直, M 12, 10 mm, IP66, IP68, IP69K, 不锈钢 |
| GTIN (EAN) | 4032248440405 | 1.4305 (303) |
| 数量 | 10 ST | |
| 类型 | DAE M12 PA LONG | 版本 |
| 订货号 | 1868570000 | DAE (通气元件), 呼吸阀, 直, M 12, 10 mm, IP66, IP68, IP69K, 聚酰胺 |
| GTIN (EAN) | 4032248440429 | 6 |
| 数量 | 10 ST | |

KLIPPON STB 1.1 SS E

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

附件

www.weidmueller.com

端子导轨 - TS35



Klippon® STB接线盒系列的附件齐全，可以轻松满足每个应用的特殊要求。

- DIN 导轨TS 35
- 安装螺钉

魏德米勒能根据客户的具体要求生产和供应这一接线盒，并配置所有端子和电缆接头。

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 类型 | TS35X7.5 ST STB 1.1 STB... | 版本 |
| 订货号 | 8683740000 | 安装导轨, TS 35, TS 35 x 7.5, 宽度: 110 mm, 无开孔, 钢, 经镀锌处理的, 经镀铬处理的 |
| GTIN (EAN) | 4050118652765 | |
| 数量 | 20 ST | |
| 类型 | TS35X15 ST STB 1.1 STB 2 | 版本 |
| 订货号 | 8000073218 | 安装导轨, TS 35, TS 35 x 15, 宽度: 110 mm, 带长孔, 钢, 电镀锌和钝化 |
| GTIN (EAN) | 4064675356769 | |
| 数量 | 20 ST | |