

KLIPPON POK51 M20WCSS E

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

www.weidmueller.com



在爆炸危险区域中，有多种类型的端子盒可用于安装信号/电源供应或分配器。这些端子盒是经过批准可在 0、1、2 和 20、21、22 区域的爆炸危险

区域中使用的防爆设备。它们符合最新的国际标准 Ex e、Ex ia 和 Ex tb，并获得了相应的认证。根据客户需求进行的定制配置使得这些端子盒成为适用于各种应用的最佳解决方案。请使用产品概览来找到适合您的正确解决方案！可以将外壳与或不带有螺纹孔、适合的安装轨或预装的端子条相结合使用。我们为您提供了一小部分选择，但我们很乐意为您配置量身定制的解决方案。

特点包括：

- 有多种版本可供选择，以满足客户的需求。
- 除了 IECEx 和 ATEX 认证外，还获得其他国际认证
- 由于使用了 Klippon® 品牌中已建立的基础产品，因此质量得到了提高

通用订货数据

| | |
|------------|---|
| 版本 | 端子盒, ATEX II 2GD T85°C Ex e II T6, KLIPPON POK 161609 EX, KL SET 32W4 S开孔 A 侧: 4 x M20x1.5, 开孔 B 侧: 4 x M20x1.5 |
| 订货号 | 8000004229 |
| 类型 | KLIPPON POK51 M20WCSS E |
| GTIN (EAN) | 4032248986712 |
| 数量 | 1 items |

KLIPPON POK51 M20WCSS E

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 | 160 mm | 深度 (英寸) | 6.2992 inch |
| 高度 | 90 mm | 高度 (英寸) | 3.5433 inch |
| 宽度 | 160 mm | 宽度 (英寸) | 6.2992 inch |
| 净重 | 1760 g | | |

环保产品合规

| | |
|------------------|--------------------------------------|
| RoHS 合规状态 | 合规, 有例外 |
| RoHS 豁免 (如适用/已知) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | c0b142f1-4049-4b95-bbc3-9959a2d3b09c |

接线盒认证号

| | | | |
|----------------|-------------------|-----------------|--------------------|
| 端子盒认证编号 (ATEX) | IBExU13ATEX1004 X | 端子盒认证编号 (IECEX) | IECEX IBE 13.0004X |
|----------------|-------------------|-----------------|--------------------|

材料数据

| | | | |
|------|--------------|------|------------|
| 表面处理 | 未处理的, 经抛光处理的 | 基础材料 | 玻璃纤维-增强型聚酯 |
|------|--------------|------|------------|

常规数据

| | |
|------|------|
| 防护等级 | IP66 |
|------|------|

外壳

| | | | |
|--------|-------------|--------|-------------|
| 基础材料 | 玻璃纤维-增强型聚酯 | 开孔 A 侧 | 4 x M20x1.5 |
| 开孔 B 侧 | 4 x M20x1.5 | | |

标准特征

| | | | |
|----|------------------------------|------|--|
| 类型 | ATEX II 2GD T85°C Ex e II T6 | 参考产品 | KLIPPON POK 161609 EX, KL SET 32W4 S |
|----|------------------------------|------|--|

分类

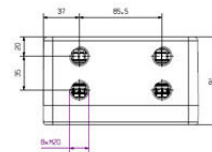
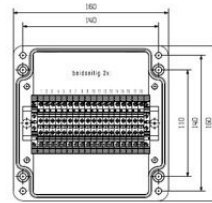
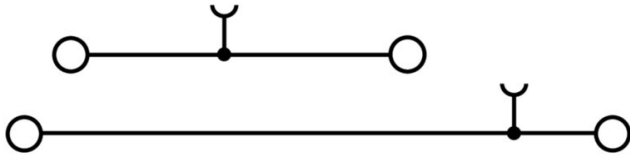
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002503 | ETIM 9.0 | EC002503 |
| ETIM 10.0 | EC002503 | ECLASS 14.0 | 27-18-05-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-05-02 | | |

KLIPPON POK51 M20WCSS E

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

图纸

www.weidmueller.com



KLIPPON POK51 M20WCSS E

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

www.weidmueller.com

附件

硅胶密封件, -60°C - +70°C



聚酰胺电缆头, 适用于防爆区 Ex e (增强安全防爆) 和 Ex i (本安防爆)。
魏德米勒的这一产品系列不仅符合标准, 还极为灵活: 电缆接头性能出色, 得益于 4/7 Joule 增强耐冲击性和可低至 -60°C 的温度范围, 因此不受任何限制。产品都已经过测试, 满足现行标准和 EN 60079-0 指令, 并经过 ATEX 和 IECEx 认证。

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 类型 | VG M20 EXE 7-13 SI7J G4 | 版本 |
| 订货号 | 2722110000 | VG Exe 7J (防爆塑料电缆接头 7J Exe), 电缆接头, 直, M 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 13 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), 聚酰胺 6 |
| GTIN (EAN) | 4050118821345 | |
| 数量 | 50 ST | |
| 类型 | VG M20 EXE 11-14 SI7J G4 | 版本 |
| 订货号 | 2722120000 | VG Exe 7J (防爆塑料电缆接头 7J Exe), 电缆接头, 直, M 20, 10 mm, OD min. 11 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), 聚酰胺 6 |
| GTIN (EAN) | 4050118821352 | |
| 数量 | 50 ST | |

公制



A2L 型电缆接头适合非铠装电缆, 具有防火 Ex d 和增安型 Ex e 防爆性能。

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 类型 | A2L/16/M16-WM | 版本 |
| 订货号 | 1186880000 | A2L (Klippon 非铠装 Ex e/d 电缆接头), 电缆接头, 直, M 16 x 1.5, 16 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, 黄铜材质, 镀镍的 |
| GTIN (EAN) | 4050118074345 | |
| 数量 | 24 ST | |

塑料堵头 Ex e/i 7 焦耳



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。

KLIPPON POK51 M20WCSS E

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

www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 类型 | VP M20 EX SI 7J | 版本 |
| 订货号 | 2066730000 | VPK EX 7J (防爆堵头, 塑料, 7J), 插头, 封闭式, M 20, 11 mm, IP54, |
| GTIN (EAN) | 4050118415346 | IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), 聚酰胺 6 |
| 数量 | 100 ST | |

铜制堵头, VP 六角头 Ex e/d



VP 系列止流塞可以向 Ex 设备内填充未使用的物料, 同时具有防火 Ex d 和增安型 Ex e 防爆性能, 入侵保护等级为 IP66/67/68。

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 类型 | VP-HEX M16-EX W | 版本 |
| 订货号 | 1218940000 | VP-HEX (Klippon Ex 六角头堵头), 插头, 直, M 16 x 1.5, 16 mm, 黄铜 |
| GTIN (EAN) | 4050118075564 | 材质, 镀镍的 |
| 数量 | 24 ST | |

外螺纹 M20



ADAP 系列适配器安装灵活、功能多样, 可以向 Ex 设备内填充未使用的物料, 同时具有防火 Ex d 和增安型 Ex e 防爆性能, 入侵保护等级为 IP66/67/68。

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 类型 | ADAP M20-M16-W | 版本 |
| 订货号 | 1262740000 | ADAP (Klippon Ex 适配器), 转接器, 直, M 20, M 16, 黄铜材质, 镀镍 |
| GTIN (EAN) | 4050118088625 | 的 |
| 数量 | 24 ST | |