

IE-C5DB4RE0030MCSMCA-E

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

www.weidmueller.com



预装 IE 电缆, 铁路电缆, Cat.5, 蓝色或黑色, M12

通用订货数据

| | |
|------------|---|
| 版本 | 系统电缆, M12 D 编码 - IP 67 直型插针, M12 D 编码 - IP 67 弯角插针, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), Radox GKW S, 3 m |
| 订货号 | 1059940030 |
| 类型 | IE-C5DB4RE0030MCSMCA-E |
| GTIN (EAN) | 4032248808687 |
| 数量 | 1 items |

IE-C5DB4RE0030MCSMCA-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

| | | | |
|----|---------|---------|---------------|
| 长度 | 3 m | 长度 (英寸) | 118.1102 inch |
| 净重 | 224.4 g | | |

温度

| | | | |
|------|----------------|------|----------------|
| 存储温度 | -40 °C...90 °C | 工作温度 | -40 °C...90 °C |
| 安装温度 | -25 °C...90 °C | | |

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 | 67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a |

电缆专用标准

| | | | |
|-------------|--|--------------|--|
| 总线阻燃性 | 符合 ISO 6722-1 5.22 (UN ECE-R 118.01) 标准 | 氟含量 | According to EN 60684-2 Section 45.2 |
| 电缆束上的垂直火花扩散 | According to BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, According to IEC 60332-3-25 D | 多芯线金属数据和控制电缆 | According to EN50288-2-2 |
| 卤化氢含量 | According to EN-50267-2-1, According to IEC 60754-1 | 燃气的腐蚀性 | to IEC 60754-2 |
| 轨道车防火 | According to DIN 5510-2 fire safety levels 1,2,3,4, According to BS 6853, According to EN50288-2-2, According to EN 45545, HL1 - HL3 | 烟雾密度 | According to BS 6853 Appendix D, 符合 EN 50268-2, According to IEC 61034-2 |
| 有毒气体 | According to BS 6853 Appendix B | | |

通用标准

连接器标准 IEC 61076-2-101

右插头

插头, 右 M12, D-编码, IP67, 针式端头, 弯曲 90°, 插头, 塑料, 带屏蔽

左插头

插头, 左 M12, D-编码, IP67, 针式端头, 笔直, 插头, 塑料, 带屏蔽

IE-C5DB4RE0030MCSMCA-E

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

技术数据

www.weidmueller.com

电缆电气属性

| | |
|-----|--|
| 目录册 | Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B) |
|-----|--|

电缆的机械和材料属性

| | | | |
|------------|--|--------|---------------------|
| 防油 | in accordance with EN 50306-3 | 卤素 | 无卤, 符合IEC 60754-2标准 |
| 最小弯曲半径, 多次 | 6 *直径 | 抗磨性 | 非常好 |
| 阻燃性 | in accordance with IEC 60332-1-2 | 燃气的腐蚀性 | to IEC 60754-2 |
| 烟雾密度 | According to BS 6853 Appendix D, 符合 EN 50268-2, According to IEC 61034-2 | | |

电缆结构

| | | | |
|--------|---|--------|-------------|
| 绞合线 | 7 | 护套颜色 | 黑色 |
| 截面积 | 2*2*AWG 22/7 - 2*2*0.36 mm ² | 屏蔽 | SF/UTP |
| 绝缘横截面 | 1.95 mm | 最大护套直径 | 7.55 mm |
| 最小护套直径 | 6.95 mm | 护套材料 | Radox GWK S |

分类

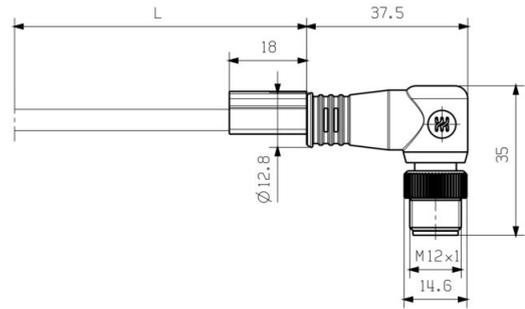
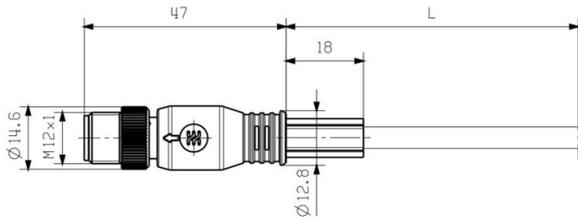
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ETIM 10.0 | EC002599 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-08 | | |

IE-C5DB4RE0030MCSMCA-E

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

www.weidmueller.com

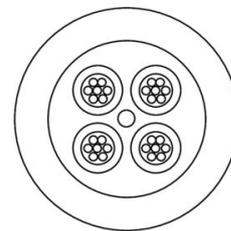
图纸



接线图

分解图纸

| M12 | | M12 |
|-----|--------|-----|
| 1 | yellow | 1 |
| 2 | white | 2 |
| 3 | orange | 3 |
| 4 | blue | 4 |



IE-C5DB4RE0030MCSMCA-E

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

www.weidmueller.com

附件

Screwty® 电缆接头工具



适合任何工作的最佳工具

Screwty® 是一款理想的万能工具，可拧紧所有普通传感器和执行器电缆。Screwty®甚至能够着难以接触到的圆形插头。只需简单转动，即可拧紧和松开接插件，毫不费力。Screwty®是一款独特的通用解决方案，因为它也适用于其它厂商提供的大多数电缆和插头（超过90%）。Screwty®由一根手柄和一个标准 1/4" 转接器组成。因此，可用于所有尺寸：包括 M12 和 M8 圆形插头，M12F 和 M8F 定制插头和插座，以及所有M23定制插头和插座。

通用订货数据

| | | | |
|------------|----------------------------|----|--|
| 类型 | SCREWTY- M12 | 版本 | |
| 订货号 | 1900000000 | 版本 | Cable gland tool for moulded M12 lines |
| GTIN (EAN) | 4032248375868 | | |
| 数量 | 1 ST | | |

Screwty® 电缆接头工具，带扭矩功能



适合任何工作的最佳工具

Screwty® 是一款理想的万能工具，可拧紧所有普通传感器和执行器电缆。Screwty®甚至能够着难以接触到的圆形插头。只需简单转动，即可拧紧和松开接插件，毫不费力。Screwty®是一款独特的通用解决方案，因为它也适用于其它厂商提供的大多数电缆和插头（超过90%）。Screwty®由一根手柄和一个标准 1/4" 转接器组成。因此，可用于所有尺寸：包括 M12 和 M8 圆形插头，M12F 和 M8F 定制插头和插座，以及所有M23定制插头和插座。

通用订货数据

| | | | |
|------------|----------------------------|----|--|
| 类型 | SCREWTY-M12-DM | 版本 | |
| 订货号 | 1900001000 | 版本 | Cable gland tool for moulded M12 lines |
| GTIN (EAN) | 4032248436408 | | |
| 数量 | 1 ST | | |

Screwty® 电缆接头工具



适合任何工作的最佳工具

Screwty® 是一款理想的万能工具，可拧紧所有普通传感器和执行器电缆。Screwty®甚至能够着难以接触到的圆形插头。只需简单转动，即可拧紧和松开接插件，毫不费力。Screwty®是一款独特的通用解决方案，因为它也适用于其它厂商提供的大多数电缆和插头（超过90%）。Screwty®由一根手柄和一个标准 1/4" 转接器组成。因此，可用于所有尺寸：包括 M12 和 M8 圆形插头，M12F 和 M8F 定制插头和插座，以及所有M23定制插头和插座。

通用订货数据

| | | | |
|------------|----------------------------|----|---|
| 类型 | SCREWTY SET | 版本 | |
| 订货号 | 1910000000 | 版本 | Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors |
| GTIN (EAN) | 4032248436842 | | |
| 数量 | 1 ST | | |

Screwty® 电缆接头工具，带扭矩功能



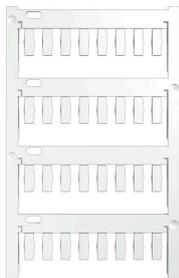
适合任何工作的最佳工具

Screwty® 是一款理想的万能工具，可拧紧所有普通传感器和执行器电缆。Screwty® 甚至能够着难以接触到的圆形插头。只需简单转动，即可拧紧和松开接插件，毫不费力。Screwty® 是一款独特的通用解决方案，因为它也适用于其它厂商提供的大多数电缆和插头（超过90%）。Screwty® 由一根手柄和一个标准 1/4" 转接器组成。因此，可用于所有尺寸：包括 M12 和 M8 圆形插头，M12F 和 M8F 定制插头和插座，以及所有 M23 定制插头和插座。

通用订货数据

| | | |
|------------|---------------------------|---|
| 类型 | SCREWTY SET -DM | 版本 |
| 订货号 | 192000000 | Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors |
| GTIN (EAN) | 4032248436859 | |
| 数量 | 1 ST | |

空白



TM-I 在交通轨道行业中得到广泛认可和应用。有各种不同长度可供选择。由于其凸出的标记号字段，每个标记号都容易拆分，安装简便。可以与标记套和标签一起使用。由于其特殊的规格，每个标记号都容易拆分，安装简便。它们能与市场上供货的许多标记套一起使用。采用 MultiCard 格式，可以用 PrintJet CONNECT、绘图打印机或 STI 标记笔做标记。

- 由于其凸出的标记号字段，每个标记号都容易拆分，安装简便。
 - 在交通轨道行业中得到广泛认可和应用。
 - 可以与标记套和标签一起使用。
 - 不适合与 P-Ink 或 STI 标记笔及 CLI T 标记套一起使用。
- 针对定制打印：请根据您的标签技术规范，向我们发送一个我们标签制作软件 M-Print PRO 的文件，或使用 M-Print PRO 在线版（无需安装）。

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 类型 | TM-I 12 MC NE GE | 版本 |
| 订货号 | 1718411687 | TM-I, 插入式标记号, 1.5 - 22 mm, 12 x 4 mm, 黄色 |
| GTIN (EAN) | 4008190348984 | |
| 数量 | 320 ST | |
| 类型 | TM-I 18 MC NE GE | 版本 |
| 订货号 | 1718431687 | TM-I, 插入式标记号, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, 黄色 |
| GTIN (EAN) | 4008190349028 | |
| 数量 | 320 ST | |