

IE-C6FP8LD0030M40L40-D

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

www.weidmueller.com



预装 IE-导线, 跳线 CabinetLine, Cat.6, LSZH, 灰色

通用订货数据

| | |
|------------|---|
| 版本 | 预制电缆, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, 弯角 90° 左向, <20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010), LSZH, 3 m |
| 订货号 | 2703320030 |
| 类型 | IE-C6FP8LD0030M40L40-D |
| GTIN (EAN) | 4050118715507 |
| 数量 | 1 items |

IE-C6FP8LD0030M40L40-D

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) | E316369 |

尺寸和重量

| | | | |
|----|-------|---------|---------------|
| 长度 | 3 m | 长度 (英寸) | 118.1102 inch |
| 净重 | 115 g | | |

温度

| | | | |
|------|----------------|------|----------------|
| 存储温度 | -20 °C...60 °C | 工作温度 | -20 °C...60 °C |
| 安装温度 | 0 °C...50 °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) |

通用标准

| | | | |
|-------------|----------------|----------|---|
| 连接器标准 | IEC 60603-7-51 | 专用通信电缆设备 | ANSI / TIA / EIA-568-B.2-10, ISO / IEC 11801:2002, EN50173-1:2007 |
| 证书号 (cULus) | E316369 | | |

标准

| | |
|-------|----------------|
| 连接器标准 | IEC 60603-7-51 |
|-------|----------------|

电气特性

| | | | |
|------------|-----|------------|-----------------|
| 50 °C 下载流量 | 1 A | PoE / PoE+ | 符合 IEEE 802.3at |
|------------|-----|------------|-----------------|

右插头

| | |
|-------|---|
| 插头, 右 | RJ45, IP20, 针式端头, 向左弯曲 90°, 插头, 塑料, 带屏蔽 |
|-------|---|

左插头

| | |
|-------|-----------------------------------|
| 插头, 左 | RJ45, IP20, 针式端头, 笔直, 插头, 塑料, 带屏蔽 |
|-------|-----------------------------------|

插头

| | | | |
|-------|---|-------|-----------------------------------|
| 插头, 右 | RJ45, IP20, 针式端头, 向左弯曲 90°, 插头, 塑料, 带屏蔽 | 插头, 左 | RJ45, IP20, 针式端头, 笔直, 插头, 塑料, 带屏蔽 |
|-------|---|-------|-----------------------------------|

IE-C6FP8LD0030M40L40-D

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

www.weidmueller.com

技术数据

电缆电气属性

| | | | |
|--------------|---|---------------|------------------------|
| 目录册 | <20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010) | 工作电压 | 50 V DC |
| 1 kHz 的电容 | 46 nF/km | 测试电压: 线与线之间屏蔽 | 2.5 kV / DC, 2 sec |
| 电阻差别 | 5 % | 延迟偏差 | 2.5 ns/100m |
| 工作电压 (UL 额定) | 30 V AC / 42.4 V DC | 特性阻抗 | 100 ± 15 Ω 在 1-100 MHz |

电缆的机械和材料属性

| | | | |
|------------|----------|-----|--|
| 颜色编码 | 灰色 | 卤素 | 无卤, 符合IEC 60754-2标准 |
| 最小弯曲半径, 单次 | 4 x 电缆直径 | 阻燃性 | 符合 IEC 60332-2-2, in accordance with IEC 60332-1-2, in accordance with IEC 60332-3-24, in accordance with UL 2556 (FT1) |

电缆结构

| | | | |
|-------------|---|--------|---------|
| 绞合线 | 7 | 护套颜色 | 灰色 |
| 截面积 | 4*2*AWG 27/7 - 4*2*0.1 mm ² | 屏蔽 | S/FTP |
| 接线数量 | 8 | 绝缘横截面 | 1.04 mm |
| 绝缘 | PE | 最大护套直径 | 5.9 mm |
| 最小护套直径 | 5.5 mm | 护套材料 | LSZH |
| 屏蔽导线 | 铝膜 | 芯线排列 | 双绞线 |
| 全屏蔽 | 屏蔽编织铜导线 | 屏蔽编织覆盖 | 60 % |
| 颜色序列或导线-导线对 | 白 - 蓝, 白 - 橙, 白 - 绿, 白 - 棕 | | |

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-C6FP8LD0030M40L40-D

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

www.weidmueller.com

图纸

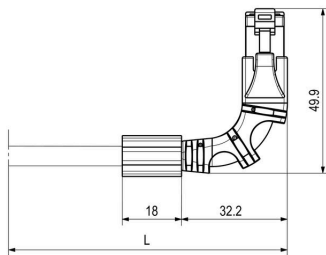
布线

| | | | | |
|------|---|----------------|---|------|
| RJ45 | 1 | white (orange) | 1 | RJ45 |
| | 2 | orange | 2 | |
| | 3 | white (green) | 3 | |
| | 4 | blue | 4 | |
| | 5 | white (blue) | 5 | |
| | 6 | green | 6 | |
| | 7 | white (brown) | 7 | |
| | 8 | brown | 8 | |

尺寸图



尺寸图



空白



TM-I 在轨道交通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。
 - 在轨道交通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 WS | 版本 |
| 订货号 | 1718411044 | TM-I, 插入式标记号, 12 x 4 mm, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4008190348977 | |
| 数量 | 320 ST | |
| 类型 | TM-I 18 MC NE WS | 版本 |
| 订货号 | 1718431044 | TM-I, 插入式标记号, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4008190349011 | |
| 数量 | 320 ST | |