数据信息页

IE-C6FP8LB0003M40M40-B

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， 蓝色

通用订货数据

版本	预制电缆, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, <20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010), LSZH, 0.3 m
订货号	1165900003
类型	IE-C6FP8LB0003M40M40-B
GTIN (EAN)	4050118076424
数量	1 items

数据信息页

IE-C6FP8LB0003M40M40-B

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	0.3 m	长度 (英寸)	11.811 inch
净重	21 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, 笔直, 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, 笔直, 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

数据信息页

IE-C6FP8LB0003M40M40-B

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

www.weidmueller.com

技术数据

电缆电气属性

传输速率	10 Gbit/s	目录册	<20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
工作电压	50 V DC	耦合衰减最大 1000 MHz	80 dB
隔离等级符合 EN 50174-2	d	1 kHz 的电容	46 nF/km
10 MHz 时的耦合电阻	5.00 mΩ	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	蓝色	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	蓝色
截面积	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0.1 mm²	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-C6FP8LB0003M40M40-B

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

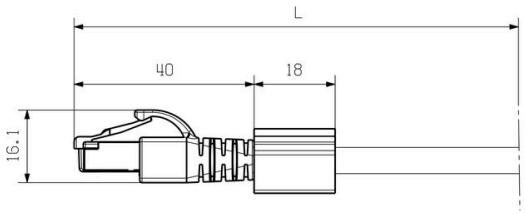
www.weidmueller.com

图纸

布线



尺寸图



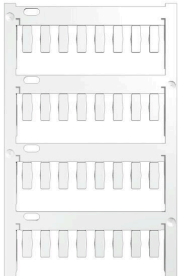
IE-C6FP8LB0003M40M40-B

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

www.weidmueller.com

附件

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 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	