

IE-FCM-SP0-C

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

www.weidmueller.com



服务接口 FrontCom®Micro, 带SPE耦合, 符合 IP65 中 IEC 63171-2 的规定

单对以太网是一种仅需要一对电线即可传输数据和电能的技术。

由此带来的好处将使 SPE 成为现场和其他领域的首选网络。单对以太网的优势

- 一致：单对以太网可实现从传感器到云的基于以太网的统一通信
- 面向未来：工业 4.0 和 IIoT 的核心技术
- 灵活：范围高达 1000 m, 传输特性高达 1 Gbps, 可跨应用程序使用
- 创新：更轻, 所需空间更少, 安装工作量更少

通用订货数据

版本	FrontCom Micro SPE 耦合, 2-芯
订货号	2870820000
类型	IE-FCM-SP0-C
GTIN (EAN)	4064675635291
数量	10 items

IE-FCM-SP0-C

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

ROHS	一致
------	----

尺寸和重量

深	42.9 mm	深度 (英寸)	1.689 inch
高度	44 mm	高度 (英寸)	1.7323 inch
宽度	29.5 mm	宽度 (英寸)	1.1614 inch
最小壁厚	1 mm	最大壁厚	5 mm
净重	17.02 g		

温度

存储温度	工作温度	-40 °C...70 °C
安装温度		

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)

通用参数

固定螺母扭紧力矩	2.0 Nm	端口 1	SPE 插座符合 IEC 63171-2
端口 2	SPE 插座符合 IEC 63171-2	物品描述	FrontCom Micro SPE 耦合
布线	2-芯	颜色编码	黑色
外壳基本材料	PA UL 94 VO	目录册	T1-B
插针镀层	镍, 镀金	安装方式	开关柜, 分线盒
屏蔽	360度 ; 屏蔽触点	防护等级	IP65, 闭合状态
插拔次数	750		

通用标准

连接器标准	IEC 63171-2
-------	-------------

电气特性

电源联接器耐压强度, 触点-触点, 最小	2250 V DC	介电强度, 触点-触点	≥ 1000 V DC
额定电流	0°C 条件下, 3.5A	PoE / PoE+	符合 IEEE 802.3bu / cg 标准的 PoDL

分类

ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 14.0	27-18-28-92
ECLASS 15.0	27-18-28-92		

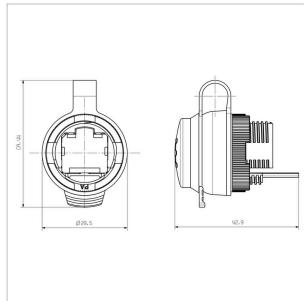
IE-FCM-SP0-C

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

图纸

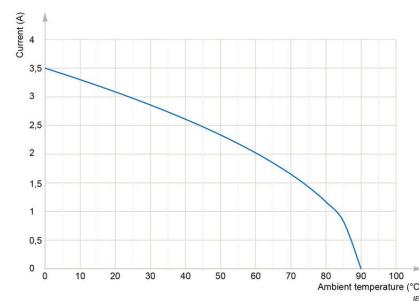
www.weidmueller.com

尺寸图

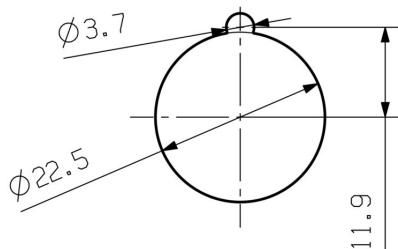


电流温度曲线

Level I gem. IEC 63171



安装开孔



附件

补充产品



SM是一种用于标记控制和信号设备的MultiCard标记号。标记号可以卡入固定座里或者通过背带胶安装。可以使用PrintJet CONNECT或绘图打印机标记系统创建自定义标记号。

- 用户可以快速制作适合自己的标记号
- 无需存储标准标记号
- PrintJet打印机能持久打印，可替代雕版方案
- 建议恶劣环境下使用ETO SM防护膜
- 支撑座可以用在西门子、ABB、Moeller和

Télémechanique的22 mm或30 mm直径的按钮上针对定制打印：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	SM-H 27/18 SW	版本
订货号	1716630000	SwitchMark, 附件, 48 x 27 mm, 黑色
GTIN (EAN)	4008190343194	
数量	25 ST	