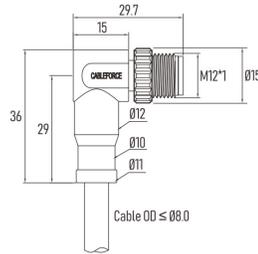


## M12 X-编码 8芯 公弯头 连接器 预铸 4x2x26AWG Profinet工业以太网电缆

请注意，本PDF文档中显示的数据是从我们的在线目录生成的，仅供参考。想获取具体详尽的产品规格参数请联系我们的销售人员！



产品料号: MC08C1SRXSB-26xx xx-PFN  
 针/孔芯数: 08 Pin  
 插头性别: 公头  
 电缆外被: PVC, PUR, 无卤素, 客户定制材料  
 额定电流: 0.5 A  
 线规 (截面积): 26AWG/ 0.14mm<sup>2</sup>  
 防呆键位: X-型编码  
 屏蔽结构: 360° 全屏蔽

### 产品参数

针/孔芯数：	08 Pin	接线长度：	客户定制长度
插头性别：	公头	电缆外被：	PVC, PUR, 无卤素, 客户定制材料
额定电流：	0.5 A	线规 (截面积)：	26AWG/ 0.14mm <sup>2</sup>
额定电压：	48V	芯线绝缘：	发泡PE
防呆键位：	X-型编码	屏蔽结构：	360° 全屏蔽
直头/ 弯头：	90° 弯头	电缆外被颜色：	黑色, 绿色, 湖蓝色 (墨绿色)
端子连接方式：	压接型, 焊接型	适用温度：	-25°C ~ + 70°C, -40°C ~ + 80°C
Pin针端子材质：	黄铜, 实心车件	电缆阻燃等级：	VW-1, CM
PIN针/端子镀层：	镀金15μ"	电缆特性：	抗紫外线, 抗水解, 耐油
连接器胶芯：	TPU + GF	密封方式：	O-型密封圈
对锁螺丝/螺母：	铜镀镍	接触电阻：	≤5mΩ
绝缘电阻：	≥ 100 MΩ	防护等级：	IP 67
污染等级：	III级	连接器阻燃等级：	UL94 V0, UL94 HB
防水深度：	IP67 30分钟, 1米水深	品质保证：	2年 保质期
环保符合性：	RoHS 符合, REACH 符合	行业标准：	IEC 61076-2-109, Profinet, EtherCAT
产品认证：	CE/ EMC 认证, IP67 认证	连接器配对分类：	成型式 (插拔端电缆)

### 产品描述

The M12 X-coding connector conforms to IEC 61076-2-109; it meet Cat 6A specifications with data transmission rates up to 10 Gbps, these high-speed connectors are designed for industrial communications and networks, video surveillance and other applications requiring a fast and reliable Ethernet connection. CABLEFORCE offers M12 X-Coding cable molded cordsets and M12 X-Coding PCB panel mount receptacles as well as male M12 X-Code to RJ45 male connector with different customized cable material and cable specifications.

- Cable available with PUR, PVC, LSZH, NFPA130 material
- Custom cable specification and lengths
- Rated: 48V/ 0.5A
- Up to 500Mhz/ 10Gbps
- Protection degree IP67