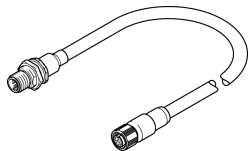


# 编码器电缆 NEBM-M12G12-RS-2.23-N-M12G12H

订货号: 571902

FESTO



## 数据表

特性	值
符合标准	DIN 47100 EN 61984
电缆标识	不带标签支架
电气接口 1, 功能	现场设备端
电气接口 1, 设计	圆形
电气接口 1, 连接类型	插座
电气接口 1, 电缆出口	直列式
电气接口 1, 连接系统	M12x1, A 编码, 符合 EN 61076-2-101 标准
电气接口 1, 接口/线芯数	12
电气接口 1, 使用的接口/线芯	11
电气接口 1, 安装类型	螺丝锁, 规格 14 mm
电气接口 2, 功能	控制器端
电气接口 2, 设计	圆形
电气接口 2, 接口类型	插头
电气接口 2, 电缆出口	直列式
电气接口 2, 连接系统	M12x1, A 编码, 符合 EN 61076-2-101 标准
电气接口 2, 接口/线芯数	12
电气接口 2, 已使用的接口/线芯数	11
电气接口 2, 安装类型	六角螺丝锁 A/F18
工作电压范围 DC	0 V...30 V
标称工作电压 DC	24 V
工作电压范围 AC	0 V...30 V
标称工作电压, 交流	24 V
40°C 时的额定电流	1 A
电缆长度	2.23 m
电缆特征	用于机器人应用场合
弯曲半径, 移动电缆	70 mm
电缆直径	7 mm
电缆结构	12 x 0.14 mm <sup>2</sup> 带屏蔽
标称导线横截面积	0.14 mm <sup>2</sup>
防护等级	IP67

特性	值
防护等级说明	在组装好的状态下
环境温度	-25 °C...80 °C
带移动电缆的环境温度	0 °C...40 °C
CE 认证 ( 见合格声明 )	符合欧盟 RoHS 指令
CE 标记 ( 见合格声明 )	符合英国 RoHS 指令
油漆湿润缺陷物质 ( PWIS ) 符合性	VDMA24364-B2-L
材料说明	RoHS 合规
污染等级	3
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等耐腐蚀能力
电缆护套材料	TPE-U(PUR)
电缆护套颜色	黑色
外壳材料	TPE-U(PUR)
密封件材料	NBR
绝缘护套材料	TPE-E