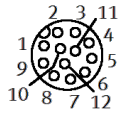


# 编码器电缆

## NEBM-M12G12-RS-2.23-N-M12G12H

产品代号: 571902

FESTO



### 技术参数

特性	值
符合标准	DIN 47100 EN 61984
电缆识别	不带标签支架
电气接口 1, 功能	现场设备侧
电气接口 1, 设计	圆形
电气接口 1, 接口类型	插头插座
电气接口 1, 电缆输出	直的
电气接口 1, 接口技术	M12x1, A编码, 符合EN 61076-2-101
电气接口 1, 针脚/线的数量	12
电气接口 1, 占用的针脚/导线	11
电气接口 1, 安装方式	螺丝锁定, 带SW14
电气接口 2, 功能	控制器侧
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, 电缆输出	直的
电气接口 2, 接口技术	M12x1, A编码, 符合EN 61076-2-101
电气接口 2, 针脚/线的数量	12
电气接口 2, 占用的针脚/导线	11
电气接口 2, 安装方式	螺丝锁定, 六角形 SW18
工作电压范围 DC	0 ... 30 V
额定工作电压 DC	24 V
工作电压范围 AC	0 ... 30 V
额定工作电压, AC	24 V
40°C时的可接受电流负载	1 A
电缆长度	2.23 m
电缆属性	用于机器人
弯曲半径, 灵活式电缆安装	>= 70 mm
电缆直径	7 mm
电缆结构	12x0,14 已屏蔽
导体的额定截面	0.14 mm <sup>2</sup>
防护等级	IP67
防护等级备注	装配以后的状态
环境温度	-25 ... 80 °C
采用弹性电缆安装时的环境温度	0 ... 40 °C
CE 符号 (参见符合的标准)	符合EU RoHS 指令
UKCA 标志 (参见一致性声明)	符合英国 RoHS 指令
PWIS 符合性	VDMA24364-B2-L
材料备注	符合 RoHS
污染等级	3
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等腐蚀影响
材料信息, 电缆护套	TPE-U(PUR)
电缆外套颜色	黑色
材料信息, 壳体	TPE-U(PUR)
材料信息, 密封	NBR
材料信息, 绝缘层	TPE-E