

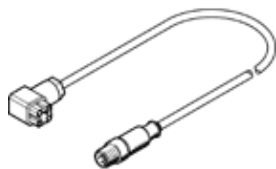
连接电缆

NEBC-P1W4-K-0.3-N-M12G5

产品代号: 549293

FESTO

从驱动器或位移传感器MLO-POT-...-LWG 到传感器接口 CASM



技术参数

特性	值
基于标准	EN 61076-2-101
电缆识别	不带标签支架
产品重量	188 g
电连接	5针 M12x1 直列式插头 方块形结构/带直角
电气接口 1, 功能	现场设备侧
电气接口 1, 设计	有角的
电气接口 1, 接口类型	插头插座
电气接口 1, 电缆输出	直角型
电气接口 1, 接口技术	孔型 P1
电气接口 1, 针脚/线的数量	4
电气接口 1, 占用的针脚/导线	4
电气接口 1, 安装方式	定位螺钉 M3
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	5
电气接口 2, 占用的针脚/导线	4
电气接口 2, 安装方式	螺丝锁定
工作电压范围 DC	0 ... 30 V
工作电压范围 AC	0 ... 30 V
40°C时的可接受电流负载	4 A
电泳强度	0.8 kV
防护性接地	已可供应
屏蔽	是
电缆长度	0.3 m
电缆属性	标准
电缆的最小弯折半径	90 mm
弯曲半径, 固定式电缆安装	>= 90 mm
电缆直径	5.9 mm
许用的电缆直径	5.7 ... 6.1 mm
电缆结构	4x0,34
导体的额定截面	0.34 mm ²
防护等级	IP65
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	-5 ... 70 °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

特性	值
材料备注	符合 RoHS
污染等级	3
耐腐蚀等级 CRC	0 - 无腐蚀影响
材料信息, 电缆护套	PVC TPE-U(PUR)
电缆外套颜色	灰色
材料信息, 壳体	PA TPE-U(PUR)
壳体颜色	黑色
材料信息, 绝缘层	PVC