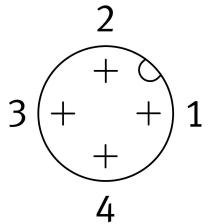


**插头**

**NECB-S-M12G4-C2**

订货号: 8162294

**FESTO**



## 数据表

特性	值
符合标准	EN 61076-2-101
认证	c UL us 认证 (OL)
证书签发机构	UL E474609
连接频率	100
电缆出口	直列式
产品重量	18 g
使用说明	只有在最大开路电压为 30 V DC 时最大电流为 4 A 的限能电路才能为 Festo 的电控阀供电。
电气接口 1, 功能	控制器端
电气接口 1, 设计	圆形
电气接口 1, 连接类型	插头
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	4
电气接口 1, 使用的接口/线芯	4
电气接口 1, 安装类型	螺丝锁, 18 mm 六角, 纵向滚花 可旋转
电接口 1, 固定方式	与可旋转/不可旋转螺丝紧固兼容
电气接口 2, 功能	现场设备端
电气接口 2, 接口类型	电缆
电气接口 2, 连接系统	螺纹端子
电气接口 2, 接口/线芯数	4
电气接口 2, 已使用的接口/线芯数	4
工作电压范围 DC	0 V...60 V
工作电压范围 AC	0 V...48 V
40°C 时的额定电流	4 A
抗电涌性	1.5 kV
保护导线接口	不可用
电缆接头	Pg7
电缆直径	2.1 mm...7 mm
接口横截面	0.14 mm <sup>2</sup> ...0.75 mm <sup>2</sup>

特性	值
接口横截面说明	0.1 mm <sup>2</sup> , 带电线末端套管
防护等级	IP65 IP67
防护等级说明	在组装好的状态下
环境温度	-25 °C...90 °C
环境温度说明	注意降额
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	1 - 低耐腐蚀能力
外壳材料	PA66-GF30
外壳颜色	黑色
螺丝紧固锁的材料	压铸锌, 镀镍
螺钉材料	镀镍钢
密封件材料	FPM
电触头材料	黄铜, 镀镍和镀金