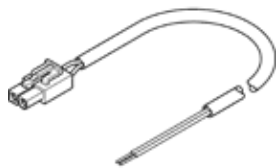


# 连接电缆

## NEBM-H7G2-E-2.5-Q14N-LE2

产品代号: 5219205

FESTO



### 技术参数

特性	值
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	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	直的
电气接口 1, 接口技术	接口形式 H7, 经过编码, 适用于电机制动器
电气接口 1, 针脚/线的数量	2
电气接口 1, 占用的针脚/导线	2
电气接口 2, 功能	控制器侧
电气接口 2, 接口类型	电缆
电气接口 2, 接口技术	开放式末端
电气接口 2, 针脚/线的数量	2
电气接口 2, 占用的针脚/导线	2
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	5 A
电泳强度	2 kV
电缆长度	2.5 m
电缆属性	Suitable for energy chains
电缆的测试条件	测试条件根据需要而定
弯曲半径, 固定式电缆安装	>= 27 mm
弯曲半径, 灵活式电缆安装	>= 55 mm
电缆直径	5.1 mm
电缆结构	2x0,51
导体的额定截面	0.51 mm <sup>2</sup>
标称导体截面(AWG)	AWG20
导线末端	导线末端配有金属箍
防护等级	IP20
防护等级备注	装配以后的状态
环境温度	-40 ... 80 °C
采用弹性电缆安装时的环境温度	-10 ... 80 °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 区域III
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
电缆外套颜色	黑色
材料信息, 壳体	PA
壳体颜色	白色
材料信息, 绝缘层	PVC