

# 编码器电缆

## NEBM-M12G8-E-2.5-N-R3G8

产品代号: 5212312  
 将被停止供应的产品

FESTO



### 技术参数

特性	值
电缆识别	不带标签支架
产品重量	200 g
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	8
电气接口 1, 占用的针脚/导线	8
电气接口 2, 功能	控制器侧
电气接口 2, 设计	有角的
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	RJ45
电气接口 2, 针脚/线的数量	8
电气接口 2, 占用的针脚/导线	8
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
电缆长度	2.5 m
电缆属性	Suitable for energy chains
弯曲半径, 灵活式电缆安装	>= 48 mm
电缆直径	5.8 mm
电缆结构	1x4x0,15+4x1x0,34 已屏蔽
导体的额定截面	0.15 mm <sup>2</sup>
防护等级	IP65
防护等级备注	IP30 针对Sub-D插头 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	-5 ... 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
耐腐蚀等级 CRC	0 - 无腐蚀影响
材料信息, 电缆护套	TPE-U(PUR)
电缆外套颜色	黑色