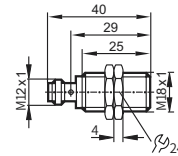




尺寸图



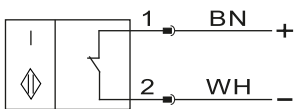
型号

FA5-M18G12-Y-45

产品特点

- 用于易燃易爆场合,如:化工、制药、石油、军工等
- 不锈钢外壳,齐平安装
- 超短圆柱形,节约安装空间
- 输出NAMUR.NC(需要接入NAMUR模块和安全栅)
- M12标准连接器线
- Ex ia IIC T4 Ga 认证

接线图



BN: 棕色 WH: 白色

M12连接器

技术参数

传感器类型	电感式
外形种类	圆柱形
传感器外形材料	不锈钢
感应面材料	ABS
感应方式	接近式
外径尺寸	M18*40 mm
感应物体	磁性金属 20*20*1t
输出类型	NAMUR
输出功能	常闭
外部链接	M12连接器
额定电压	8.4 VDC
电压范围	7.5-18 VDC
环境温度	-25 °C - +70 °C
感应面无金属	≥ 2.2mA
感应面有金属	≤ 1mA
响应频率	1000Hz
防护等级	IEC标准 IP67、
耐震动	10~55Hz 上下振幅1.5mm X、Y、Z各方向 2h
反接保护	有
感应距离	5mm
迟滞范围	≤ 10%
CE认证	编号:IT061358DC170413
防爆认证	Ex ia IIC T4 Ga 编号: CNEx20.4804
本安参数	Ui=11VDC, Ii=145mA, Pi=0.4W, Ci=0.03 μF, Li=0.1mH