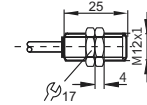




## 尺寸图



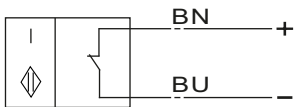
## 型号

FA2-M12D-Y

## 产品特点

- 用于易燃易爆场合,如:化工、制药、石油、军工等
- 圆柱形,安装方便
- 输出NAMUR.CN(需要接入NAMUR模块和安全栅)
- 标准2米PVC出线(长度可根据客户要求定做)
- Ex ia IIC T4 Ga 认证

## 接线图



BN: 棕色	BU: 蓝色
--------	--------



## 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	不锈钢外壳
感应面材料	ABS
感应方式	接近式
外径尺寸	M12*25mm
感应物体	磁性金属 12*12*1t
输出类型	NAMUR
输出功能	常闭
外部链接	3.8mm 2米PVC电缆
额定电压	8.4 VDC
电压范围	7.5-9.5 VDC
环境温度	-25 °C - +70 °C
未触发输出	≥ 2.2mA
触发输出	≤ 1mA
迟滞范围	3...20%
防护等级	IEC标准 IP67、公司内部标准 耐油
耐震动	10~55Hz 上下振幅1.5mm X、Y、Z各方向 2h
响应频率	1500Hz
感应距离	2mm
CE认证	编号:IT061358DC170413
防爆认证	Ex ia IIC T4 Ga 编号: CNEx20.4804
防爆参数	Ui=11VDC Ii=145mA Pi=0.4W Ci=0.03uF Li=0.1mH