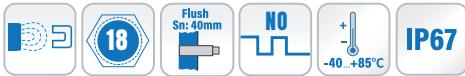


磁性接近开关
 R1880F400M12


磁性接近开关

磁感应

M18×1/L=80mm

检测物体MAG3018(30x18x10mm)

40mm±15%

常开 (NO)

插头, M12, 4 针

-40...+85°C

IP67

技术参数
基本参数

安装方式	齐平
感应面材质	PBT
感应原理	磁感应
检测物体	MAG3018 (30x18x10mm)
额定感应距离	40mm±15%
迟滞	<25 % Sr
输出指示灯	红色LED

机械参数

外形	螺纹圆柱形
感应面材质	PBT
外壳尺寸	M18x1/L=80mm
外壳材料	黄铜镀镍
防护等级	IP67
连接方式	插头, M12, 4 针

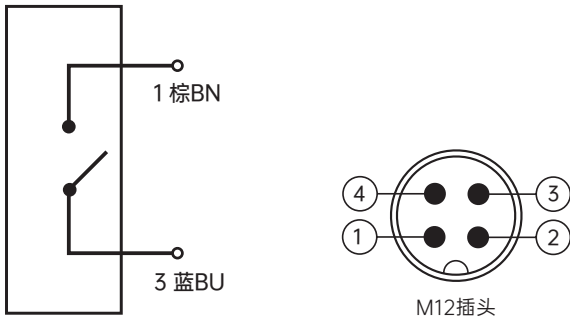
电气参数

开关频率	10Hz
最大功率	4W
最大输入电压	30VDC
最大开关电流	≤0.25A
最大负载电流	0.5A
输出电路	常开 (NO)
压降Vd	<3VDC
动作时间	0.25ms
绝缘强度	500VDC
反极性保护	是, Vs到GND

环境参数

工作温度	-40°C... +85°C
防护等级	IP67

■ 接线图



■ 机械图

R1880F400M12

MAG3018

