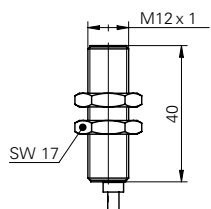


电感式传感器 - 特殊系列

IFRM 12N1707

尺寸图



基本参数

安装类型	屏蔽式
特殊型号	高温
额定感应距离 S_n	4 mm
磁滞	3 ... 20 % (Sr)

电气参数

开关频率	< 2 kHz
工作电压范围 +Vs	12 ... 30 VDC
电流消耗 (最大) (无负载)	12 mA
输出电路	NPN 常开 (NO)
压降 V_d	< 3 VDC
输出电流	< 100 mA
短路保护	是
反向极性保护	是

机械参数

类型	圆柱型 螺纹版
外壳材料	黄铜镍电镀
尺寸	12 mm
外壳长度	40 mm
连接器类型	电缆 FEP, 1 m

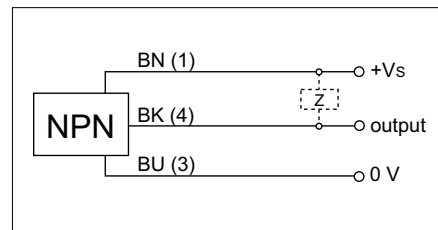
环境条件

操作温度	-25 ... +100 °C
防护等级	IP 67

照片



连接图



• 带有可达+ 100 °C的积分型电子