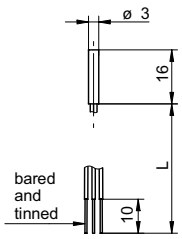
电感式接近开关

IFRM 03N3503/Q

尺寸图



基本参数

安装类型	屏蔽式
额定感应距离 Sn	0,8 mm
磁滞	2 ... 20 % (Sr)

电气参数

开关频率	< 3 kHz
工作电压范围 +Vs	10 ... 30 VDC
电流消耗 (最大) (无负载)	12 mA
输出电路	NPN 常闭 (NC)
压降 Vd	< 2 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 光版
材料 (感应面)	POM
外壳材料	不锈钢
尺寸	3 mm
外壳长度	16 mm
连接器类型	电线, 0,5 m

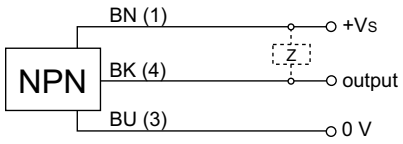
环境条件

操作温度	-25 ... +75 °C
防护等级	IP 67

照片



连接图



- 全集成, 3股独立线
- 电缆版本: 22 mm 外壳长度
- 与单股: 16 mm 外壳长度