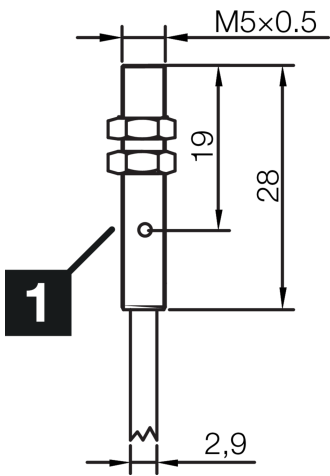




213209
INSM-M05-B01PS-2C
电感式接近传感器

- 两倍感应距离
- 高可挠性的电缆
- 短路保护
- 开关状态显示 LED
- 防护等级高



1) LED

BK: 黑色

BN: 棕色

BU: 蓝色

功能



技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

电气特征

工作电压	10 ... 30 V DC
内部功耗	10 mA
绝缘耐压强度	< 500 V DC

机械特征

内装方式	齐平
螺纹	M5 x 0.5
外壳长度	28 mm
外壳材料	不锈钢 (V4A)
电缆材质	PVC

认证、许可

防护等级	III, 在安全特低电压下工作
------	-----------------

一般特征

工作原理	电感式
评估	数字量
型式	螺纹
特点	两倍感应距离
规格	迷你型



213209

INSM-M05-B01PS-2C

电感式接近传感器

技术数据 (典型)

产品系列

+20°C, 24 V DC

INM 微型版

功能范围

供货范围

传感器, 2 个螺母 M5, 2 块垫片

输出端、输入端、接口

开关输出端

pnp, 200 mA, NO

电压降 (最大)

1.5 V DC

探测范围、测量范围、公差极限

感应距离 (SN)

1 mm

标准测量板

5 x 5 x 1 mm

开关滞后 (最大)

< 10 %

显示, 操作

LED Anzeige

是

时间特性

开关频率

2000 Hz

环境条件

工作环境温度

-25 ... +70 °C

防护等级

IP 67

电气连接

连接

电缆, 2.0 m (裸端)

更多信息 / 附件

<https://www.di-soric.com/213209>