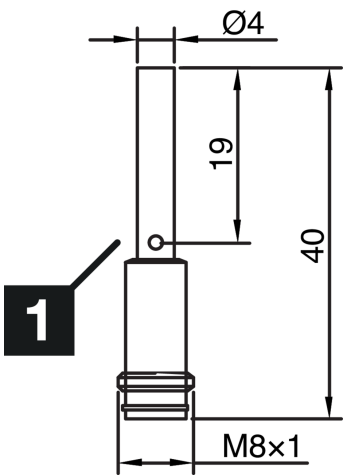




213204  
INSM-D04-B0.8NS-T3  
电感式接近传感器

- 两倍感应距离
- 金属插头 M8
- 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            |
| 直径   | Ø 4.0 mm (直径) |
| 外壳长度 | 40 mm         |
| 外壳材料 | 不锈钢 (V4A)     |

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   | 气缸      |
| 特点   | 两倍感应距离  |
| 规格   | 迷你型     |
| 产品系列 | INM 微型版 |


**213204**
**INSM-D04-B0.8NS-T3**
**电感式接近传感器**
**技术数据 (典型)**
**+20°C, 24 V DC**
**输出端、输入端、接口**

开关输出端

npn, 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)

0.8 mm

标准测量板

4 x 4 x 1 mm

开关滞后 (最大)

&lt; 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

插头, M8, 3 针, A 编码

**更多信息 / 附件**
<https://www.di-soric.com/213204>