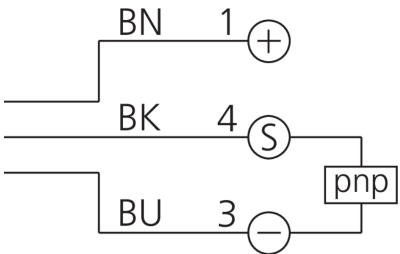
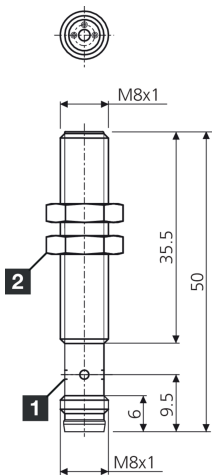




209301  
DCB 08 MB 02 PS-T3  
电感式接近传感器

- 金属插头
- 集成式放大器
- 短路保护
- 接通脉冲抑制
- 4 个用于显示开关状态的 LED



1) LED 4 x 90° (黄色)

2) 开口度 13 mm

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          |

机械特征

|      |          |
|------|----------|
| 内装方式 | 齐平       |
| 螺纹   | M8 x 1   |
| 外壳长度 | 50 mm    |
| 外壳材料 | 黄铜 (镀镍)  |
| 材料   | PBT (测头) |

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   | 感应距离提高 |
| 产品系列 | INE 工业 |



**209301**  
**DCB 08 MB 02 PS-T3**  
**电感式接近传感器**

**技术数据 (典型)**

**+20°C, 24 V DC**

**功能范围**

**供货范围**

传感器, 2 个螺母 M8

**输出端、输入端、接口**

**开关输出端**

pnp, 200 mA, NO

**电压降 (最大)**

1.8 V (200 mA)

**探测范围、测量范围、公差极限**

**感应距离 (SN)**

2 mm

**标准测量板**

8 x 8 x 1 mm

**开关滞后 (最大)**

1 ... 20 %

**显示, 操作**

**LED Anzeige**

是

**时间特性**

**开关频率**

5000 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

**附件**

**连接电缆**

TK ...

**更多信息 / 附件**

<https://www.di-soric.com/209301>