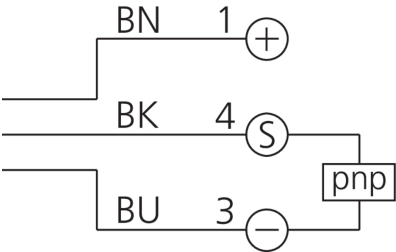
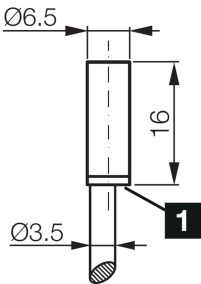




203873  
DCCK 6.5 V 02 POLK  
电感式接近传感器

- 高可挠性的电缆
- 集成式放大器
- 短路保护
- 接通脉冲抑制
- LED



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 | 根据 IEC 60947-5-2 (7.2.3.1) |

机械特征

|      |               |
|------|---------------|
| 内装方式 | 齐平            |
| 直径   | Ø 6.5 mm (直径) |
| 外壳长度 | 16 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   | 气缸     |
| 特点   | 感应距离提高 |
| 产品系列 | INE 工业 |

功能范围

|      |     |
|------|-----|
| 供货范围 | 传感器 |
|------|-----|

输出端、输入端、接口

|          |                 |
|----------|-----------------|
| 开关输出端    | pnp, 200 mA, NC |
| 电压降 (最大) | 2 V (200 mA)    |



**203873**  
**DCCK 6.5 V 02 POLK**  
**电感式接近传感器**

**技术数据 (典型)**

**+20°C, 24 V DC**

**探测范围、测量范围、公差极限**

|           |                  |
|-----------|------------------|
| 感应距离 (SN) | 2 mm             |
| 标准测量板     | 6.5 x 6.5 x 1 mm |
| 开关滞后 (最大) | < 10 %           |

**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 | 电缆, 2.0 m (裸端) |
|----|----------------|

**更多信息 / 附件**

<https://www.di-soric.com/203873>