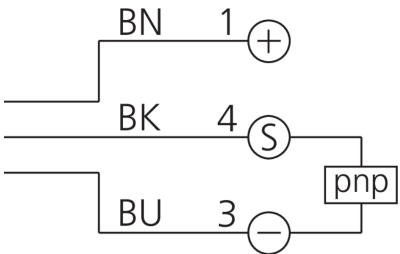
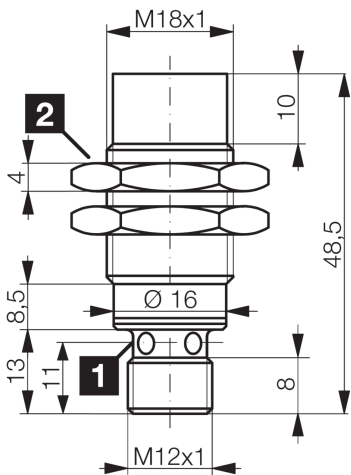




200487  
DCCK 18 M 20 PSK-IBSL  
电感式接近传感器

- 金属插头
- 集成式放大器
- 短路保护
- 接通脉冲抑制
- LED



1) LED 4 x 90° (黄色)      2) 开口度 24 mm      BK: 黑色      BN: 棕色      BU: 蓝色

|    |                                                                                       |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 功能 |  |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------|

|           |                |
|-----------|----------------|
| 技术数据 (典型) | +20°C, 24 V DC |
|-----------|----------------|

|              |                            |
|--------------|----------------------------|
| <b>电气特征</b>  |                            |
| 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) |
| <b>机械特征</b>  |                            |
| 内装方式         | 非齐平                        |
| 螺纹           | M18 x 1                    |
| 外壳长度         | 48.5 mm                    |
| 外壳材料         | 黄铜 (镀铬)                    |
| <b>认证、许可</b> |                            |
| 防护等级         | III, 在安全特低电压下工作            |
| 许可           | UL                         |
| <b>一般特征</b>  |                            |
| 工作原理         | 电感式                        |
| 评估           | 数字量                        |
| 型式           | 螺纹                         |
| 特点           | 极高的感应距离                    |
| 产品系列         | INE 工业                     |



**200487**  
**DCCK 18 M 20 PSK-IBSL**  
**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 M18

**输出端、输入端、接口**

**开关输出端**

pnp, 200 mA, NO

**电压降 (最大)**

2 V (200 mA)

**探测范围、测量范围、公差极限**

**感应距离 (SN)**

20 mm

**标准测量板**

60 x 60 x 1 mm

**开关滞后 (最大)**

< 3 ... 15 %

**时间特性**

**开关频率**

500 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, M12, 4 针, A 编码

**附件**

**连接电缆**

VK ...

**更多信息 / 附件**

<https://www.di-soric.com/200487>