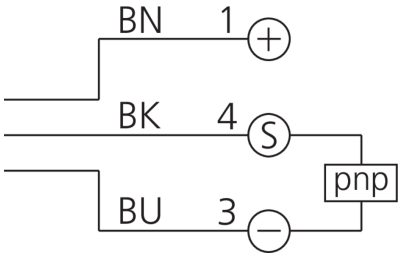
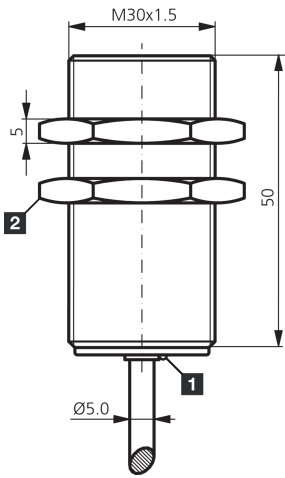
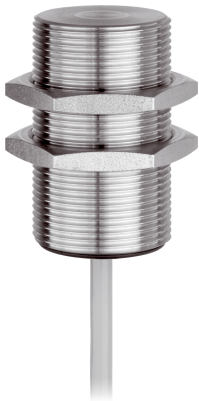




200082
D7C 30 V 20 PSLK
电感式接近传感器

- 封闭式全钢套管
- 3 倍标准感应距离
- 对于钢和铝有相同的感应距离
- 不锈钢制成的外壳和感应面
- 对腐蚀性清洁剂、环境因素和高温碎屑不敏感
- 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 2) 开口度 36 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	< 12 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	
螺纹	M30 x 1.5	
外壳长度	51 mm	
外壳材料	不锈钢	
电缆材质	PUR	
拧紧力矩	150 Nm	
认证、许可		
防护等级	III, 在安全特低电压下工作	
许可	UL	
一般特征		
工作原理	电感式	
评估	数字量	
型式	螺纹	



200082
D7C 30 V 20 PSLK
电感式接近传感器

技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

特点

极高的感应距离, < 40 bar, 封闭式全钢套

规格

全金属外壳

产品系列

INW 全金属

功能范围

供货范围

传感器, 2 个螺母 M30

输出端、输入端、接口

开关输出端

pnp, 200 mA, NO

电压降 (最大)

2 V

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)

15 % (5% 典型)

时间特性

开关频率

100 Hz

环境条件

工作环境温度

-25 ... +70 °C

防护等级

IP 69K

电气连接

连接

电缆, 2.0 m (裸端)

更多信息 / 附件

<https://www.di-soric.com/200082>