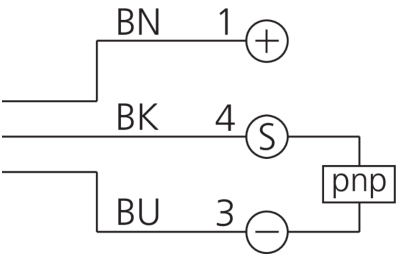
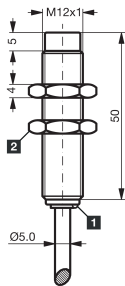




200051
D7C 12 V 10 PSLK
电感式接近传感器

- 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 17 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	非齐平
螺纹	M12 x 1
外壳长度	51 mm
外壳材料	不锈钢
电缆材质	PUR
拧紧力矩	20 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
特点	极高的感应距离, < 80 bar, 封闭式全钢套, 耐压
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 M12



200051
D7C 12 V 10 PSLK
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

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)

10 mm

标准测量板

30 x 30 x 1 mm

开关滞后 (最大)

15 % (5% 典型)

时间特性

开关频率

400 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/200051>