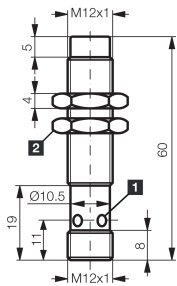




200050
D7C 12 V 10 PSK-IBSL
电感式接近传感器

- 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
- 金属插头
- 集成式放大器
- 短路保护
- 接通脉冲抑制
- LED



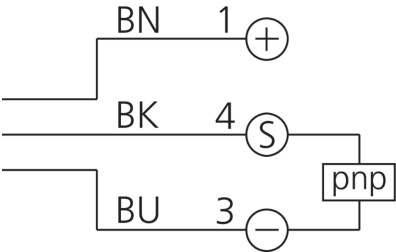
1) LED 4 x 90° (黄色)

2) 开口度 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	60 mm
外壳材料	不锈钢
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
------	----------------



200050
D7C 12 V 10 PSK-IBSL
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 68	
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/200050