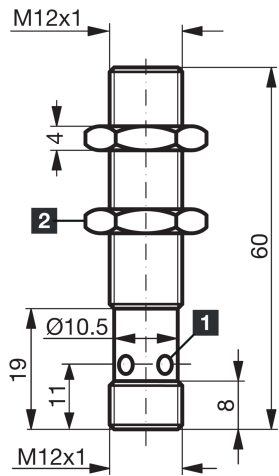




200043
D7C 12 V 06 PSK-IBSL
电感式接近传感器

- 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	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



200043
D7C 12 V 06 PSK-IBSL
电感式接近传感器

技术数据 (典型)	+20°C, 24 V DC
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
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)	6 mm
标准测量板	18 x 18 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, 3 针, A 编码
附件	
连接电缆	VK ...
更多信息 / 附件	https://www.di-soric.com/200043