

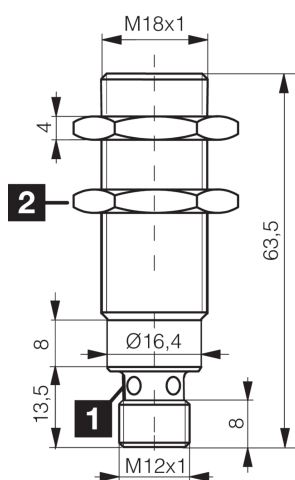
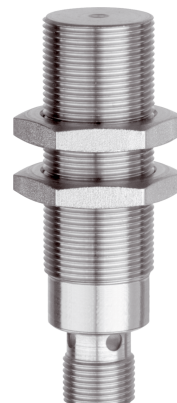


203384

DCC 18 VL 10 PSK-IBSL

电感式接近传感器

- 用于食品工业
- 用于海水应用
- 对于钢和铝有大感应距离
- 封闭式全钢套管
- 防护等级 IP 68 和 IP 69K
- 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

电气特征

工作电压	10 ... 30 V DC
空载电流 (最大)	< 10 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	M18 x 1
外壳长度	63.5 mm
外壳材料	不锈钢 (1.4435 / AISI 316L)
拧紧力矩	50 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, < 60 bar, 封闭式全钢套



203384
DCC 18 VL 10 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 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	
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 %	
时间特性		
开关频率	300 Hz	
环境条件		
工作环境温度	-25 ... +85 °C	
防护等级	IP 68 / IP 69K	
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/203384