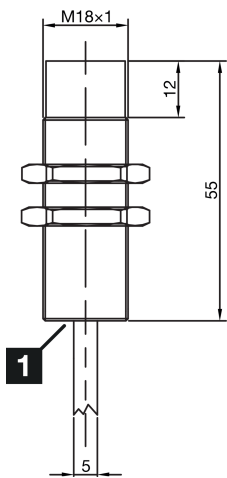
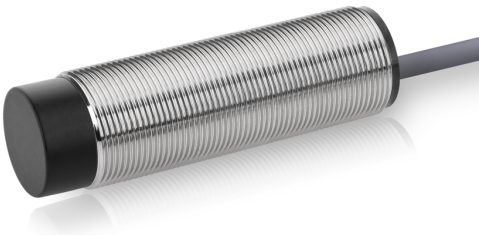




213171
INS-M18-N16PS-2C
电感式接近传感器

- 两倍感应距离
- 高可挠性的电缆
- 短路保护
- 开关状态显示 LED
- 防护等级高



1) LED

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	10 mA
绝缘耐压强度	< 500 V DC

机械特征

内装方式	非齐平
螺纹	M18 x 1
外壳长度	55 mm
外壳材料	黄铜 (镀镍)
电缆材质	PVC

认证、许可

防护等级	III, 在安全特低电压下工作
------	-----------------

一般特征

工作原理	电感式
评估	数字量
型式	螺纹
特点	两倍感应距离
产品系列	INS 标准版



213171
INS-M18-N16PS-2C
电感式接近传感器

技术数据（典型）		+20°C, 24 V DC
功能范围		
供货范围	传感器, 2 个螺母 M18, 2 块垫片	
输出端、输入端、接口		
开关输出端	pnp, 200 mA, NO	
电压降（最大）	1.5 V DC	
探测范围、测量范围、公差极限		
感应距离 (SN)	16 mm	
标准测量板	48 x 48 x 1 mm	
开关滞后（最大）	< 10 %	
显示，操作		
LED Anzeige	是	
时间特性		
开关频率	300 Hz	
环境条件		
工作环境温度	-25 ... +70 °C	
防护等级	IP 67	
电气连接		
连接	电缆, 2.0 m (裸端)	
更多信息 / 附件		https://www.di-soric.com/213171