

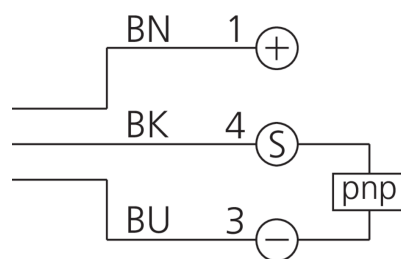
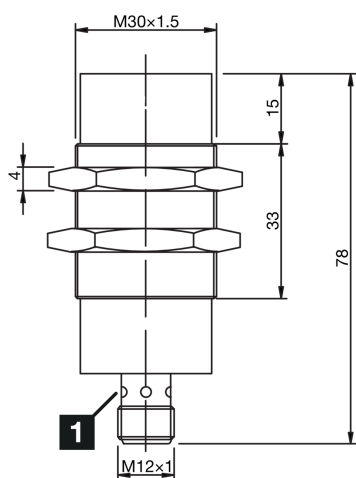


213191

INS-M30-N25PS-B3

电感式接近传感器

- 两倍感应距离
- 金属插头 M12
- 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	M30 x 1.5
外壳长度	78 mm
外壳材料	黄铜 (镀镍)

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



213191
INS-M30-N25PS-B3
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 M30, 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)

25 mm

标准测量板

75 x 75 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

240 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

插头, M12, 3 针, A 编码

更多信息 / 附件

<https://www.di-soric.com/213191>