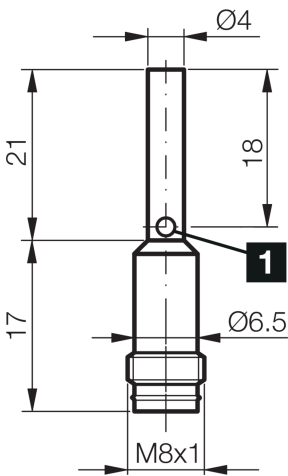




205106
DCC 4.0 V 2.5 POK-TSL
电感式接近传感器

- 金属插头
- 集成式放大器
- 短路保护
- 接通脉冲抑制
- LED



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	根据 IEC 60947-5-2 (7.2.3.1)

机械特征

内装方式	齐平
直径	Ø 4.0 mm (直径)
外壳长度	38 mm
外壳材料	镍银

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	气缸
特点	极高的感应距离
规格	迷你型
产品系列	INM 微型版



205106
DCC 4.0 V 2.5 POK-TSL
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, NC

电压降 (最大) 2 V (200 mA)

探测范围、测量范围、公差极限

感应距离 (SN) 2.5 mm

标准测量板 7.5 x 7.5 x 1 mm

开关滞后 (最大) < 3 ... 15 %

时间特性

开关频率 800 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, M8, 3 针, A 编码

附件

连接电缆 TK ...

更多信息 / 附件

<https://www.di-soric.com/205106>