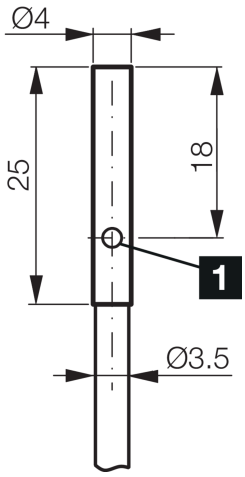
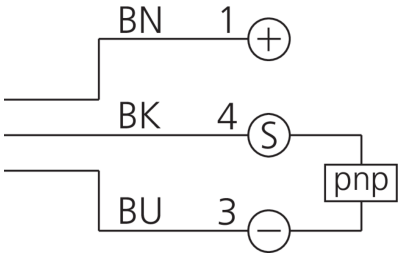
205103
DCC 4.0 V 2.5 POLK
电感式接近传感器

- 高可挠性的电缆
- 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
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)
内装方式	齐平
直径	Ø 4.0 mm (直径)
外壳长度	25 mm
外壳材料	镍银
电缆材质	PVC
防护等级	III，在安全特低电压下工作
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
产品系列	INM-300 微型版扩展版
开关输出端	pnp, 200 mA, NC
电压降（最大）	2 V (200 mA)
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 %
开关频率	800 Hz

© di-soric . 保留变更权 . 2024.01.10 . 侧 1 (2)

205103
DCC 4.0 V 2.5 POLK
电感式接近传感器

技术数据（典型）	+20°C, 24 V DC
工作环境温度	-25 … +70 °C
防护等级	IP 67
连接	电缆, 2.0 m, A 编码

更多信息 / 附件	https://www.di-soric.com/205103

© di-soric . 保留变更权 . 2024.01.10 . 侧 2 (2)