

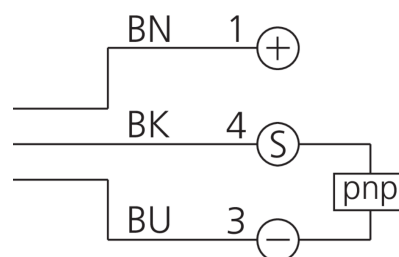
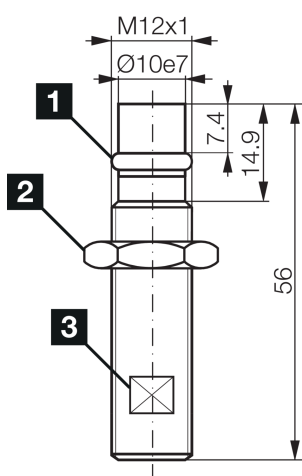


203132

DCC 12 V 1.5 PSK-IBSL 500/56

电感式接近传感器

- 耐高压规格，承受高达 500 bar 的压力
- 不锈钢外壳
- 二氧化锆陶瓷感应面
- 金属插头
- 集成式放大器
- 短路保护
- 接通脉冲抑制



- 1) O 型圈
2) 开口度 17 mm

3) 开口度 10 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
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
螺纹	M12 x 1
外壳长度	56 mm
外壳材料	不锈钢 / 二氧化锆陶瓷

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
规格	耐高压
产品系列	INP 耐高压版


203132
DCC 12 V 1.5 PSK-IBSL 500/56
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, 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) 1.5 mm

标准测量板 10 x 10 x 1 mm

开关滞后 (最大) 10 %

时间特性

开关频率 600 Hz

环境条件

工作环境温度 -25 ... +80 °C

防护等级 IP 68

耐压 < 500 bar

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/203132>