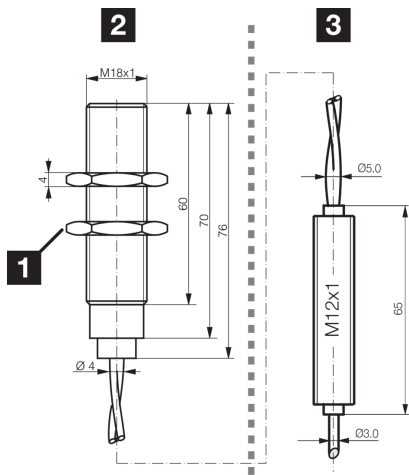




203165
DCC 18 VH 05 PSK/230/V
电感式接近传感器

- 耐高温，能在高达 230 °C 的温度下持续工作
- 不锈钢外壳
- LCP 感应面
- 电缆材料 PTFE
- 外置放大器
- 短路保护
- 接通脉冲抑制



1) 开口度 24 mm
2) 传感器

3) 放大器

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	5 mA
绝缘耐压强度	500 V

机械特征

内装方式	齐平
螺纹	M18 x 1
外壳长度	76 mm
外壳材料	不锈钢 (LCP)
电缆材质	PTFE
拧紧力矩	50 Nm

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



203165

DCC 18 VH 05 PSK/230/V

电感式接近传感器

技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

特点

< +180 °C, 耐高温

规格

耐高温

产品系列

INH 耐高温版

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)

5 mm

标准测量板

18 x 18 x 1 mm

开关滞后 (最大)

3 ... 15 %

时间特性

开关频率

300 Hz

环境条件

工作环境温度

0 ... +230 °C (传感器), 0 ... +70 °C (放大器)

防护等级

IP 65

电气连接

连接

电缆, 3.0 m (传感器 / 放大器)

连接 2

电缆, PUR (2 m , 放大器 / EDV)

更多信息 / 附件

<https://www.di-soric.com/203165>