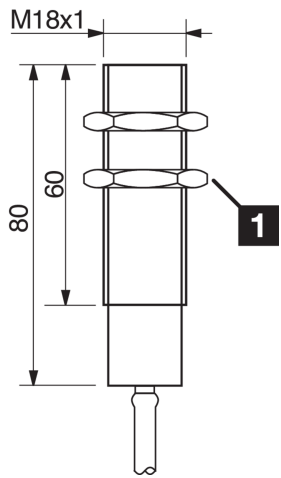




200538
DCE 18 VH 05 PSK
电感式接近传感器

- 耐高温，能在高达 160 °C 的温度下持续工作
- 不锈钢外壳
- PTFE 感应面
- 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) 开口度 24 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 ... 33 V DC
内部功耗	< 4 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	80 mm
外壳材料	不锈钢 (V4A 1.4571 / AISI 316Ti) / 塑料 (PTFE)
电缆材质	PTFE
拧紧力矩	36 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
特点	< +160 °C, 耐高温



200538

DCE 18 VH 05 PSK

电感式接近传感器

技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

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)

15 %

时间特性

开关频率

200 Hz

环境条件

工作环境温度

-25 ... +160 °C

防护等级

IP 65

电气连接

连接

电缆, 2.0 m (裸端)

更多信息 / 附件

<https://www.di-soric.com/200538>