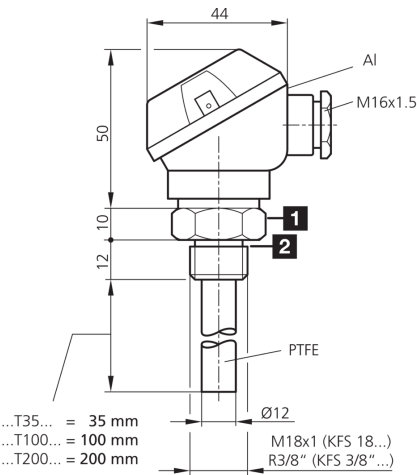




204594
KFS 18 T 100 PSOLK-KL
电容式液位探头

- 用于传导性、非传导性和粘稠介质的液位监测
- 特氟龙探棒
- 高温范围
- 防护等级高



1) 开口度 27 mm 2) O 型圈, 不包含在供货范围内 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

电流负载能力	100 mA
工作电压	10 ... 35 V DC
空载电流 (最大)	10 mA
绝缘耐压强度	500 V

机械特征

探头长度	100 mm
螺纹	M18 x 1
外壳材料	不锈钢 (V4A , 1.4404 / AISI 316L, 接触介质)
材料	PTFE 特氟龙 (探棒)

认证、许可

防护等级	III, 在安全特低电压下工作
------	-----------------

输出端、输入端、接口

开关输出端	pnp, 100 mA, NO/NC
电压降 (最大)	2 V

探测范围、测量范围、公差极限

开关滞后 (最大)	取决于介质
-------------	-------

**204594****KFS 18 T 100 PSOLK-KL****电容式液位探头****技术数据 (典型)****+20°C, 24 V DC****时间特性****开关频率**

< 5 Hz

环境条件**工作环境温度**

-30 ... +100 °C

耐温性

+125 °C (介质温度)

防护等级

IP 67 (接线区) / IP 68 (探头)

耐压

10 bar

电气连接**连接**

端子

更多信息 / 附件<https://www.di-soric.com/204594>