Pt1000TG8/E，温度探针，**5**米，带**ELKA**连接器

型号: SN108E

通用IP67级PT1000温度探针，测温范围: -80 to +200°C。
温度探针由17241不锈钢与硅胶材质线缆组成，多种长度可选，带ELKA连接器。

探针部分直径5.7mm，长度40mm.。

液体测量环境下，t63响应时间<10s, t95<30s。

1m/s气流测量环境下，t63响应时间<60s, t95<150s。

测量范围: **-50°C** to 200°C**
** 在固定使用场合下，传感器部分最低测量温度可达**-80 °C**

我们提供多种长度的温度探针，您可根据需要选择合适长度。

技术参数

探头类型	PT1000
测量范围	-80 °C 至 200 °C
线缆长度	5米
探头类型	Pt 1000 / 3850 ppm / °C
精度等级*	± (0,15 + 0,002 t) in °C
连接方式	两线制
测量范围 **	-50 °C 至 200 °C
防护等级IP	IP67，基于EN 60 529
响应时间	t0.5 <7 sec (在流动的水中 >0.2 m.s-1)
套管材料	不锈钢17240
套管直径	5.7 ± 0.1 mm
套管长度	60mm
线缆类型	屏蔽线缆2 x 0.34 mm2
线缆长度	5米
连接器	ELKA
线缆阻值	0.105 Ω / 1 m，温度25 °C
外部耐压	无套管2.5 MPa / 带套管 6.3 MPa