超薄温度探头**Pt1000TG3/E**，**ELKA**连接器

型号: SN252E

探头设计用于接触测量气态、液态或固态物质的温度。

超薄的3毫米直径外壳确保对温度变化快速反应。所使用的引入电缆类型具有带屏蔽功能的聚四氟乙烯绝缘材料。传感器是为通用而设计的。

使用方法的选择必须考虑到外壳和引入电缆的温度和耐化学性。传感器还设计用于化学非腐蚀性环境。

技术参数

温度传感器	
测量范围	-50 至 +200 °C
测量精度	± (0.15 + 0.002 t) at °C
测量精度等级	A
时间响应	t0.5 至 3 s t0.9 至 9 s
传感器元件的类型	Pt1000
温度系数	3850 ppm / °C
一般技术数据	
电线连接	双线连接
箱体的材料	不锈钢 DIN 1.4301
箱体的尺寸	长度 40 mm; 直径 3 mm
引导电缆	屏蔽型聚四氟乙烯 (白色)
引导电缆的长度	1 米
连接器	ELKA
防护等级	IP67
保修	30个月