



Beamex SIRT-155 Pt100 温度探头

Beamex SIRT-155是带有细软引线电缆的短支温度探头。使用Beamex MC6-T 150干体炉校准短支卫生型传感器时, SIRT-155可作为短支参考传感器使用。而且, SIRT-155还可作为通用的小型温度传感器使用。SIRT-155温度范围为-30°C至155°C (-22至311°F)。

SIRT-155属于标准型IEC60751 Pt100铂电阻传感器, 无需任何其它参考系数。如果您对精确度有更高要求, 可以使用带ITS-90系数的温度探头。SIRT-155还提供非常方便的LEMO接头, 可轻松接入贝美克斯多款不同型号的校验仪; 提供四个香蕉插头适配器电缆, 可连接任意Pt100铂电阻测量仪表。

主要特点:

- 带有细软引线电缆的短支传感器
- 是短支卫生型传感器校准的理想选择
- 温度范围为-30°C至155°C (-22至311°F)
- 提供适用于多款贝美克斯校验仪的六针LEMO接头
- 提供带有相关数据和ITS-90系数的认可校准证书

技术指标



项目	描述/指标
构造	铂电阻 Pt100 四线制 不锈钢套管
温度范围	-30°C 至155°C (-22 至 311°F)
带ITS-90系数的准确度 ⁽¹⁾	0.02°C
不带ITS-90系数的准确度 ⁽¹⁾	IEC 60751 A级 (0.15°C 条件下读数为+ 0.02%)
尺寸	Ø 3 mm x 30 mm (0.12" x 1.18"), 10 mm (0.39") 弯曲保护
电缆	长1.5 m (4.92') 聚四氟乙烯(PTFE)材料
接头	6 针LEMO接头, 适用于多款贝美克斯产品
重量	约 28 g (0.06 lb)
校准	经认证的校准证书, 带有相关数据和ITS-90系数
保修期	1年

(1 不包括校准不确定度)

SIRT-155温度探头与带四毫米香蕉插头的校验仪配合使用时, 可选配合适的适配器(产品编号为8120500)。