

## TTX 系列温度计



型号	TTX 100	TTX 110	TTX 120
测量通道	1 个通道	1 个通道	1 个通道
测量范围	-50 °C ... +350 °C	-50 °C ... +350 °C	-60 °C ... +1200 °C
分辨率	0.1 °C (-60 °C ... +199.9 °C), 1 °C (其余测量范围)	0.1 °C (-60 °C ... + 199.9 °C), 1 °C (其余测量范围)	0.1 °C (-60 °C ... + 199.9 °C), 1 °C (其余测量范围)
测量精确度	± 0.8 °C or ±0.8%, 较大者为准	± 0.8 °C or ±0.8%, 较大者为准	± 1 °C or ±1%, 较大者为准
传感器	T 型热电偶	T 型热电偶	K 型热电偶
探针规格	固定连接到设备上, 带 60mm 硅胶电缆, 直径 3 mm, 长 105mm, 尖头	固定连接到设备上, 直径 3mm, 长 90mm, 尖头	选配 (详情请单独咨询)
响应时间	2s	2s	根据探针而定
工作温度	-20 °C ... +50 °C	-20 °C ... +50 °C	-20 °C ... +50 °C
存储温度	-30 °C ... +70 °C	-30 °C ... +70 °C	-30 °C ... +70 °C
电池	CR 2032, 可更换	CR 2032, 可更换	CR 2032, 可更换
外形尺寸 (L x W)	90 x 42 x 17 mm (不带探针)	90 x 42 x 17 mm (不带探针)	90 x 42 x 17 mm
订货号	1340-5100	1340-5110	1340-5120

### TTX 温度计配件

型号	TTX-WM	AN 144	AN 142
描述	TTX 100 和 TTX 110 能挂在墙壁上的支架	延长电缆, 2.5mm 硅胶, SMP, 适合 TTX 120	延长电缆, 1mm 硅胶, SMP, 适合 TTX 120
订货号	1340-5040	1343-2627	1343-2626



## TDC 系列温度计, 响应迅速

型号	TDC 110	TDC 150
测量范围	-50 °C ... +150 °C	-50 °C ... +150 °C
分辨率	0.1 °C	0.1 °C (-20 °C ... + 150 °C) ± 1 °C (-30 °C ... +150 °C)
测量精度	± 1 °C (-10 °C ... +120 °C), ± 2 °C 在其余测量范围内	± 1 °C (-30 °C ... +150 °C)
传感器	NTC	NTC
探针规格	不锈钢, 直径 4 mm, L=120mm, 尖头	不锈钢, 直径 3.5 mm, L=125mm, 尖头
响应时间	19s (水)	10s (水)
工作温度	0 °C ... +50 °C	0 °C ... +50 °C
储存温度	-10 °C ... +60 °C	-10 °C ... +60 °C
显示	7 mm LCD	7 mm LCD
电池	1.5 V, G 10-A	1.5 V LR44, G13
外形尺寸 (L x W x H)	50 x 40 mm; 探针长 120mm	24 x 26 x 85 mm



### 选择最适合您使用的折叠温度计

折叠温度计名称	测量范围	高精度	传感器类型	通道	快速响应时间	防水外壳
TLC 700 折叠温度计	-40 °C ... +250 °C		NTC	1		X
TLC 730 双红外测量 / 折叠温度计	-50 °C ... +350 °C		红外和 K 型热电偶	2	X (红外)	X
TLC 1598 精确型折叠温度计	-50 °C ... +200 °C	X	Pt 1000	1		