



德图仪器 — 致力于未来

testo 720

本产品已获：“国家质量监督检验检疫总局”颁发的进口计量器具《型式批准证书》



## 高精度温度仪

多种Pt100探头和NTC探头可供选择

新!

°C



## testo 720

## 高精度温度测量

testo 720单通道温度仪，能够胜任实验室和工业应用中的高难度测量任务。仪器可以连接不同的空气探头、浸入式探头和表面探头，量程从-100℃，到800℃，适用于各类不同测量。可配备坚固耐用的保护软管，从而使testo 720不受腐蚀性物质的损害。探头带玻璃涂层，耐腐蚀，因此特别适合在实验室中使用。

仪器带声音报警功能，一旦超出限值，立即发出报警。使用德图打印机，可以现场打印当前读数，以及最大值/最小值。

testo 720，单通道测温仪，连接Pt100/NTC探头；包括电池和标定证书。

订货号  
**0560 7207**

- 使用德图打印机现场打印
- 持续显示最大值/最小值
- 保持键，用于保持读数
- 显示屏带背光灯
- 声音报警(可调节报警限值)
- 配备保护软管，耐腐蚀



在实验室和工业中精密测量温度，并现场打印数据。

附件	订货号
德图红外打印机，带红外接口，1卷热敏打印纸，和4节电池	0554 0547
备用热敏打印纸(6卷)，测量数据可保存10年以上不褪色	0554 0568
9V充电电池	0515 0025
充电器，适用于9V充电电池0515 0025	0554 0025
保护软管，防尘、防撞击	0516 0221
仪器箱，存放仪器、3个探头和附件	0516 0200
导热硅胶(14g)，耐温+260℃，加强表面探头的热传导	0554 0004
ISO 标定证书/温度，连接空气/浸入式探头，标定点：-18℃；0℃；+60℃	0520 0001

技术数据		
探头类型	Pt100	NTC
量程	-100 ~ +800℃	-50 ~ +150℃
精度	± 0.2%测量值(±200 ~ +800℃) ± 0.2℃(其余量程)	± 0.2℃(-25 ~ +40℃) ± 0.3℃(-40.1 ~ +80℃) ± 0.4℃(+80.1 ~ +125℃) ± 0.5℃(其余量程)
分辨率	0.1℃	0.1℃
工作温度	-20 ~ +50℃	体积 182 x 64 x 40 mm
存放温度	-30 ~ +70℃	重量 171 g
电池类型	碱性电池	外壳 ABS
电池寿命	100 h	保修期 1年

实验室探头	图片	量程	精度	t <sub>90</sub>	订货号
实验室玻璃涂层探头，带可更换的玻璃套管，耐腐蚀		-50 ~ +400℃	A级	45s 12s* (带玻璃套管)	0609 7072 0554 7072
玻璃套管，适用于浸入式/插入式探头，耐腐蚀					
空气探头	图片	量程	精度	t <sub>90</sub>	订货号
◆ 坚固高效的NTC空气探头		-50 ~ +150℃	± 0.5%测量值(+100 ~ +150℃) ± 0.2℃(-25 ~ +74.9℃) ± 0.4℃(其余量程)	60s	0613 1712
◆ 坚固高效的Pt100空气探头		-50 ~ +400℃	A级	70s	0609 1773
表面探头	图片	量程	精度	t <sub>90</sub>	订货号
◆ NTC表面探头，防水，适用于平整表面		-50 ~ +150℃	± 0.5%测量值(+100 ~ +150℃) ± 0.2℃(-25 ~ +74.9℃) ± 0.4℃(其余量程)	35s	0613 1912
带撕拉带的管道探头，适用于最大管径75mm，耐温+75℃，NTC		-50 ~ +70℃	± 0.2℃(-25 ~ +70℃) ± 0.4℃(-50 ~ -25.1℃)	60s	0613 4611
◆ 坚固防水的Pt100表面探头		-50 ~ +400℃	B级	40s	0609 1973
浸入/插入式探头	图片	量程	精度	t <sub>90</sub>	订货号
◆ NTC浸入式/插入式探头，防水		-50 ~ +150℃	± 0.5%测量值(+100 ~ +150℃) ± 0.2℃(-25 ~ +74.9℃) ± 0.4℃(其余量程)	10s	0613 1212
◆ 坚固防水的Pt100浸入式/插入式探头		-50 ~ +400℃	A级	12s	0609 1273
食品探头	图片	量程	精度	t <sub>90</sub>	订货号
◆ 不锈钢NTC食品探头(IP69)，带PUR电缆		-50 ~ +150℃ (2) -25 ~ +120℃	± 0.5%测量值(+100 ~ +150℃) ± 0.2℃(-25 ~ +74.9℃) ± 0.4℃(其余量程)	8 s	0613 2211
◆ 不锈钢NTC食品探头(IP67)，带特氟龙电缆，耐温+230℃		-50 ~ +150℃	± 0.5%测量值(+100 ~ +150℃) ± 0.2℃(-25 ~ +74.9℃) ± 0.4℃(其余量程)	8 s	0613 3311
◆ 坚固的NTC插入式食品探头，带特殊探头手柄和加强型PUR电缆		-50 ~ +150℃ (2)	± 0.5%测量值(+100 ~ +150℃) ± 0.2℃(-25 ~ +74.9℃) ± 0.4℃(其余量程)	7 s	0613 2411
◆ NTC冷冻食品探头，螺纹设计		-50 ~ +140℃ (2)	± 0.5%测量值(+100 ~ +140℃) ± 0.2℃(-25 ~ +74.9℃) ± 0.4℃(其余量程)	20s	0613 3211
◆ 不锈钢Pt100食品探头，坚固耐用(IP65)		-50 ~ +400℃	A级	10s	0609 2272

◆ 该探头与配备保护软管的仪器，都有防水功能。

2)长期量程达+125℃，短期内+150℃(+140℃(2分钟))