

温度校正器

MODEL 125

- 11 型热电耦
(K, J, E, T, R, S, N, L, U, B, C)
- 可 °C, °F, °K, 输出
- 分辨率为 0.1 °C, 0.1 °F, °K
- 内/外 温度参考
- 温度差值, 温度递增/递减
量之功能
- 直接输入数值, 操作简单



TES 125

规格 PROVA 125

电气规格:

(0.1°C, 0.1°F Resolution, 100° 内部温度参考)

热电耦型态	°C		°F	
	檔位	精确度	檔位	精确度
K	-200 ~ -100	± 0.5	-328 ~ -148	± 0.9
	-100 ~ -25	± 0.4	-148 ~ -13	±0.7
	-25 ~ 120	± 0.4	-13 ~ 248	±0.7
	120 ~ 1000	±0.4	248 ~ 1832	±0.8
	1000 ~ 1370	± 0.5	1832 ~ 2498	±1.0

J	-200 ~ -100	± 0.4	-328 ~ -148	± 0.8
	-100 ~ -30	± 0.4	-148 ~ -22	± 0.7
	-30 ~ 150	± 0.4	-22 ~ 302	± 0.7
	150 ~ 760	± 0.4	302 ~ 1400	± 0.7
	760 ~ 1050	± 0.4	1400 ~ 1922	± 0.8
E	-150 ~ -100	± 0.6	-238 ~ -148	± 1.1
	-100 ~ -25	± 0.4	-148 ~ -13	± 0.7
	-25 ~ 350	± 0.4	-13 ~ 662	± 0.7
	350 ~ 650	± 0.4	662 ~ 1202	± 0.7
	650 ~ 800	± 0.4	1202 ~ 1472	± 0.7
T	-200 ~ -150	± 0.7	-328 ~ -238	± 1.3
	-150 ~ 0	± 0.4	-238 ~ 32	± 0.8
	0 ~ 120	± 0.4	32 ~ 248	± 0.7
	120 ~ 400	± 0.4	248 ~ 752	± 0.7
R	0 ~ 250	± 0.7	32 ~ 482	± 1.3
	250 ~ 400	± 0.5	482 ~ 752	± 1.0
	400 ~ 1000	± 0.5	752 ~ 1832	± 0.9
	1000 ~ 1760	± 0.5	1832 ~ 3200	± 1.0
S	0 ~ 250	± 0.7	32 ~ 482	± 1.3
	250 ~ 1000	± 0.5	482 ~ 1832	± 1.0
	1000 ~ 1400	± 0.5	1832 ~ 2552	± 1.0
	1400 ~ 1760	± 0.6	2552 ~ 3200	± 1.1
N	-200 ~ -100	± 0.5	-328 ~ -148	± 1.0
	-100 ~ -25	± 0.4	-148 ~ -13	± 0.8
	-25 ~ 120	± 0.4	-13 ~ 248	± 0.7
	120 ~ 410	± 0.4	248 ~ 770	± 0.7
	410 ~ 1300	± 0.5	770 ~ 2372	± 0.8
L	-200 ~ -100	± 0.5	-328 ~ -148	± 0.9
	-100 ~ 900	± 0.4	-148 ~ 1652	± 0.7
U	-200 ~ 0	± 0.4	-328 ~ 32	± 0.7
	0 ~ 600	± 0.4	32 ~ 1112	± 0.7
B	600 ~ 800	± 0.7	1112 ~ 1472	± 1.2
	800 ~ 1000	± 0.6	1472 ~ 1832	± 1.1
	1000 ~ 1550	± 0.5	1832 ~ 2822	± 1.0
	1550 ~ 1820	± 0.5	2822 ~ 3308	± 0.9
C	0 ~ 150	± 0.5	32 ~ 302	± 0.9
	150 ~ 650	± 0.4	302 ~ 1202	± 0.8
	650 ~ 1000	± 0.5	1202 ~ 1832	± 0.9
	1000 ~ 1800	± 0.6	1832 ~ 3272	± 1.1
	1800 ~ 2310	± 0.9	3272 ~ 4190	± 1.6
MV	-9.999 ~ 60	10 μV	-9.999 ~ 60	10 μV

外部温度参考

(0.1°C, 0.1°F Resolution, 100°)

热电耦型态	°C		°F	
	檔位	精确度	檔位	精确度
K	-200 ~ -100	± 0.3	-328 ~ -148	± 0.5
	-100 ~ -25	± 0.2	-148 ~ -13	±0.3
	-25 ~ 120	± 0.2	-13 ~ 248	± 0.3
	120 ~ 1000	± 0.2	248 ~ 1832	±0.4
	1000 ~ 1370	±0.3	1832 ~ 2498	±0.6
J	-200 ~ -100	± 0.2	-328 ~ -148	± 0.4
	-100 ~ -30	± 0.2	-148 ~ -22	±0.3
	-30 ~ 150	± 0.2	-22 ~ 302	±0.3
	150 ~ 760	± 0.2	302 ~ 1400	± 0.3
	760 ~1050	± 0.2	1400 ~ 1922	± 0.4
E	-150 ~ -100	± 0.4	-238 ~ -148	± 0.7
	-100 ~ -25	± 0.2	-148 ~ -13	± 0.3
	-25 ~ 350	± 0.2	-13 ~ 662	± 0.3
	350 ~ 650	±0.2	662 ~ 1202	± 0.3
	650 ~ 800	± 0.2	1202 ~ 1472	± 0.3
T	-200 ~ -150	± 0.5	-328 ~ -238	+/- 0.9
	-150 ~ 0	± 0.2	-238 ~ 32	+/- 0.4
	0 ~ 120	±0.2	32 ~ 248	+/- 0.3
	120 ~400	± 0.2	248 ~ 752	+/- 0.3
R	0 ~ 250	± 0.5	32 ~ 482	± 0.9
	250 ~ 400	±0.3	482 ~ 752	± 0.6
	400 ~ 1000	± 0.3	752 ~ 1832	± 0.5
	1000 ~ 1760	± 0.3	1832 ~ 3200	±0.6
S	0 ~ 250	± 0.5	32 ~ 482	± 0.9
	250 ~ 1000	±0.3	482 ~ 1832	± 0.6
	1000 ~ 1400	± 0.3	1832 ~ 2552	± 0.6
	1400 ~ 1760	±0.4	2552 ~ 3200	±0.7
N	-200 ~ -100	± 0.3	-328 ~ -148	± 0.6
	-100 ~ -25	± 0.2	-148 ~ -13	±0.4
	-25 ~ 120	±0.2	-13 ~ 248	±0.3
	120 ~ 410	±0.2	248 ~ 770	±0.3
	410 ~ 1300	± 0.3	770 ~ 2372	±0.4
L	-200 ~ -100	± 0.3	-328 ~ -148	± 0.5

	-100 ~ 900	± 0.2	-148 ~ 1652	± 0.3
U	-200 ~ 0	±0.2	-328 ~ 32	±0.3
	0 ~ 600	±0.2	32 ~ 1112	±0.3
B	600 ~ 800	± 0.5	1112 ~ 1472	±0.8
	800 ~ 1000	±0.4	1472 ~ 1832	± 0.7
	1000 ~ 1550	± 0.3	1832 ~ 2822	± 0.6
	1550 ~ 1820	± 0.3	2822 ~ 3308	± 0.5
C	0 ~ 150	± 0.3	32 ~ 302	± 0.5
	150 ~ 650	± 0.2	302 ~ 1202	± 0.4
	650 ~ 1000	±0.3	1202 ~ 1832	±0.5
	1000 ~ 1800	± 0.4	1832 ~ 3272	±0.7
	1800 ~ 2310	±0.7	3272 ~ 4190	±1.2
MV	-9.999 ~ 60	10 μV	-9.999 ~ 60	10 μV

一般规格:

电池	9V 碱性电池(外接电源输入 9-15 V)
Power Consumption	5mA
显示	4+5 数字显示
操作温度	0 to 50°C (32 to 122 °F)
操作湿度	小于 85% (相对湿度)
储存温度	-20 to 60°C (-4 to 140 °F)
储存湿度	小于 85% (相对湿度)
尺寸	88 x 168 x 26 mm (3.46" x 6.61" x 1.03")
重量	330 g / 11.63 oz
配件	携带箱 x 1, 说明书 x 1, K型热电偶接头 x 1 9 V 电池 x 1