

Oven Tracker® XL2

热电偶系列2

品种齐全，切合您的各种应用需求

- 准确可靠、重复性好，可重复使用，操作简便。
- 经久耐用、4层包覆、10股36 AWG (0.125 mm/0.005 in)、金属编织物和 PTFE 保护*、K型 热电偶
- 符合ANSI MC96.1 特殊误差限值要求($\pm 0.4\%$ 或 $\pm 1.1^{\circ}\text{C}/\pm 2.0^{\circ}\text{F}$ ，取最大值)
- K 型热电偶采用 IEC584 颜色标准 (绿色)
- 坚固的“压接”插头/电缆连接
- 圆形电缆横截面，减少缠绕和扭结
- 提供各种电缆长度

(*不适用于 PA0060/61/62、PA0215 和 PA0180/82)

夹式热电偶

夹式表面热电偶

夹住非铁质元件以测量基底温度

PA0011	1.5 m (5 ft)	最高温度 265°C (509°F)
PA0012	3.0 m (10 ft)	最高温度 265°C (509°F)

夹式空气热电偶

夹住非铁质元件以测量周围空气温度

PA0021	1.5 m (5 ft)	最高温度 265°C (509°F)
PA0022	3.0 m (10 ft)	最高温度 265°C (509°F)

接点外露式热电偶

接点外露式热电偶用于永久装配的测试片。通过点焊、焊接或使用高温胶带或螺丝（垫圈）将其附着于基片。用于那些传统磁性和夹式方法不适用的应用。

PA0063	1.5 m (5 ft)	接点外露式 最高温度 265°C (509°F)
PA0064	3.0 m (10 ft)	接点外露式 最高温度 265°C (509°F)

PA0081	1.5 m (5 ft)	垫圈 最高温度 265°C (509°F)
PA0082	3.0 m (10 ft)	垫圈 最高温度 265°C (509°F)

贴片式热电偶

超快响应、单股和PTFE涂层。采用自粘式贴片方式附着。其最小的热团使其非常适用于小物件或塑料应用。推荐用于测试前热电偶需要防护涂层的红外（IR）炉。

PA0061	1.0 m (3 ft)	最高温度265°C (509°F)
PA0060	1.5 m (5 ft)	最高温度265°C (509°F)
PA0062	3.0 m (10 ft)	最高温度265°C (509°F)

接点外露式热电偶——高温

接点外露式热电偶由玻璃纤维电缆构成，其设计适用于高温涂装应用，如PTFE或Dacromet固化应用。通过高温胶带或螺丝或电焊将其附着于基底的正确位置。

PA0215	0.8 m (2.6 ft)	快速响应、玻璃纤维 最高温度 500°C (932°F)
PA0182	1.5 m (5 ft)	玻璃纤维 最高温度 500°C (932°F)
PA0180	3.0 m (10 ft)	玻璃纤维 最高温度 500°C (932°F)

The Worldwide Leader in Temperature Profiling



咨询电话: 400 810 3435

上海办事处
上海市长宁区临虹路280弄
6号楼3楼 200335
电话: 021-61286235
传真: 021-61286222

咨询邮箱: sales@datapaq.com.cn

北京办事处
北京市建国门外大街22号赛特大厦
1901室 100004
电话: 010-64384691
传真: 010-65123437

售后邮箱: service@datapaq.com.cn

深圳办事处
深圳市福田区南园路68号上步大厦
A, K, L室 518031
电话: 0755-26523201
传真: 0755-26523280



www.datapaq.com.cn
© 2011 Datapaq (2052 Rev B) 6/2011
Datapaq、Datapaq 标志 和 Oven Tracker均为Datapaq的注册商标。
技术指标如有更改，恕不另行通知。