

- 精心设计，准确，可重复，便捷而又坚固
- 非常耐用、四层封装、10股 36 **AWG** (0.125mm)、**PTFE**和金属编织物包覆的 **K** 型热电偶
- 符合**ANSI MC96.1** special limits of error
- **K** 型热电偶采用 **IEC584** 颜色标准 (绿色)
- 新型强力“压接”的插头/电缆附件
- 圆形电缆截面以减少扭结和缠绕



夹式空气探头

经过改进的新型夹式探头

- 新颖的外观样式
- 单手握持更容易并且更舒适
- 更适于带手套使用
- 适应更厚的基底
- 适应更窄小的空间
- 在产品上伸得更远
- 旋转 **PTFE** 传感器安装架可保证传感器与产品牢固接触
- 电缆受夹具保护，因而更加结实



夹式表面探头

夹式空气探头

夹持在非铁元件上，用于测量周围的环境空气温度。

PA0021 1.5m, 温度范围 0 – 265°C

PA0022 3.0m, 温度范围 0 – 265°C

夹式表面探头

夹持在非铁元件上，用于测量基底温度。

PA0011 1.5m, 温度范围 0 – 265°C

PA0012 3.0m, 温度范围 0 – 265°C

磁性探头

- 磁体被包在 **PTFE** 涂层内以防止粘附
- 磁体与传感器错开以防止散热效应 (heat sink effect)
- **PTFE** 手柄便于快速安全地拆除探头
- 斜切探头和金属张力臂便于使传感器和产品重复接触。

磁性空气探头

附着在铁质元件上，用于测量周围的环境空气温度。

PA0055 1.5m, 温度范围 0 – 265°C

PA0056 3.0m, 温度范围 0 – 265°C

磁性表面探头

附着在铁质元件上，用于测量基底温度。

PA0053 1.5m, 温度范围 0 – 265°C

PA0054 3.0m, 温度范围 0 – 265°C



磁性空气探头



磁性表面探头



PA0060 PTFE 贴片探头 PA0063 PTFE 外露探头



PA0215 玻璃纤维外露探头 (快速响应) PA0182 玻璃纤维外露探头



PA0081 PTFE 垫圈探头 PA0711 矿物隔热探头

贴片探头

超快响应、单股、PTFE 涂层 K 型热电偶。采用自粘贴片来附接。最小的热质，因而非常适合小型物品或塑料。建议用于 IR 炉。符合 ANSI MC96.1 special limits of error。

- PA0061 1m, 温度范围 0 – 265°C
- PA0060 1.5m, 温度范围 0 – 265°C
- PA0062 3.0m, 温度范围 0 – 265°C

外露接点式探头

外露接点，K型探头，专门用于装好后不再拆卸的试件。可通过点焊、锡焊、高温胶带或螺钉（垫圈探头）等附接在基底上。符合ANSI MC96.1 special limits of error。

- PA0063 1.5m PTFE, 温度范围 0 – 265°C
- PA0064 3m PTFE, 温度范围 0 – 265°C
- PA0180 3m 玻璃纤维, 温度范围 0 – 500°C
- PA0182 1.5m 玻璃纤维, 温度范围 0 – 500°C
- HT0090 高温胶带 (卷), 最高 400°C
- PA0080 1m PTFE, 垫圈热电偶 0 – 265°C
- PA0081 1.5m PTFE, 垫圈热电偶 0 – 265°C
- PA0082 3m PTFE, 垫圈热电偶 0 – 265°C



夹式空气探头

铝汽车探头

K 型电缆符合 ANSI MC96.1 special limits of error，专门用于铝车体外壳。即使当汽车在连续运动的传送带上行驶移动时，这种探头设计可快速重现探头布置。弹簧加压式线架（夹在车体内皮上的任何方便的凹陷或缝隙处）可使探头牢固地附接在基底上。用户可自行调整一个弯曲的钢臂组件以便将温度传感器安放在需要测量的车体外皮上。按同样的方法安装的空气探头可监控炉内的环境气温。

空气探头臂组件

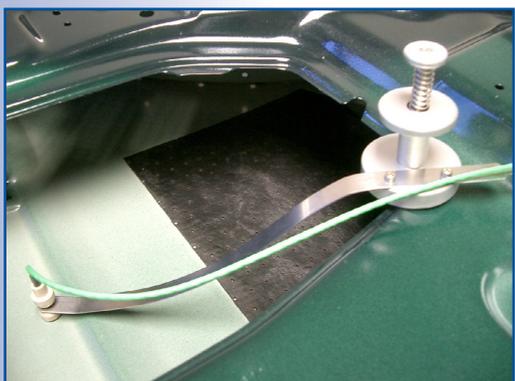
- PA0036 1.5m 不锈钢编织, 温度范围 0 – 300°C
- PA0037 3.0m 不锈钢编织, 温度范围 0 – 300°C

表面探头臂组件

- PA0032 1.5m 不锈钢编织, 温度范围 0 – 300°C
- PA0033 3.0m 不锈钢编织, 温度范围 0 – 300°C

弹簧作用探头架

- PA0030 可与表面或空气臂组件一起使用



夹式表面探头

* 订购弹簧作用探头架时还应挑选合适的臂组件

由于产品持续改进，因此规格若有变化，恕不另行预告。



Europe and Asia
DATAPAQ Limited,
 Deanland House, 160 Cowley Road,
 Cambridge CB4 0GU, UK
 Tel: +44 (0)1223 423 141
 Fax: +44 (0)1223 423 306
 Email: sales@datapaq.co.uk
 Web: www.datapaq.com

英国达塔帕克公司上海代表处
 (Datapaq Shanghai Office)

地址: 中国上海市
 漕宝路 103 号
 自动化仪表城 1204 室
 邮编: 200233
 Tel: 021 5234 0875/6
 Fax: 021 5234 0877
 Email: sales@datapaq.com.cn

英国达塔帕克公司深圳代表处
 (Datapaq Shenzhen Office)

地址: 中国深圳市
 南山大道 1110 号
 中油大厦 2606 室
 邮编: 518054
 Tel: 0755 26523201 26523348
 Fax: 0755 26523280
 Email: shenzhen@datapaq.com.cn

