

制动试验用微型（K 型）热电偶

3107A

“微型”高精度热电偶

- 1、 高精度： $<0.5^{\circ}\text{C}$ （分辨率 0.05°C ）和采集器精度有关；
- 2、 响应时间：0.3 秒（“响应时间”定义为达到瞬间温度变化的 63.2 %所需的时间）
- 3、 直径 3 mm 的圆柱外形；
- 4、 热电偶电缆长度 $L=300\text{mm}$ （长度可定制），摩擦温度测量。内部采用的热惰性极低的 K 型热电偶原件制成；
- 5、 绝缘层温度范围： $-70\sim 480^{\circ}\text{C}$ ；

针对摩擦片温度测量应用场合，M&T HORIZON 推出了一种简便型内埋式“微型”（K 型）热电偶。

