

# 日本原装进口放射温度计 TMHX系列 50-500℃ 规格书

## 侦测头

- 型号 : TMHX-CQE0500-0200H004-000 (CE 认证)
- 测量温度范围: 50~500℃**
- 测量波长 : 2.8~3.9 $\mu$ m
- 测量距离 : 200mm
- 被测物尺寸 :  $\varnothing$  4mm
- 连接线长度 : 2M
- 对准装置 : LED 对准
- 准确度 : 50~300℃ 以下 $\pm$ 4℃; 300℃ 以上测量值 $\pm$ 1.5%
- 热机所需时间: 3 分钟
- 反应时间 : 0.05~5 秒 (0~95%模拟输出)
- 放射率修正 : 保证范围 0.3~1.0; 设定范围 0.050~1.000 (设定分解能力 0.001)
- 输出方式 : 类 比 输 出: 0~1V, mV/℃, 4~20mA, 0~20mA 切换  
RS-232C 输出: 根据 RS-232C, 非绝缘, 输出振幅约 $\pm$ 4V
- 使用周围温度: 0~50℃
- 电源电压 : DC4.7~27V, 0.1Amax
- 构造 : 防尘 (约当 IP67), e-CON 连接端子部除外
- 备注 : 本产品标准规格不含出厂测试报告, 若有需求需于订购时提出。



## 表示设定器高阶版 (操控箱表面露出型)

- 型号 : TMCX-HA-000
- 模拟输出 : 两种方式
- 1、使用温度计的输出讯号输出
  - 2、模拟输出, 0~1V, mV/℃, 4~20mA, 0~20mA 切换
- 使用电源 : AC100~240V $\pm$ 10%、50/60Hz、20W Max.
- 外型尺寸 : 96x96x69mm

