

## AE3000 型

# 用于测量挤压机出口型材的红外线测温计



### 电器规格:

电源: AC 100-240 50/60Hz 1.3-0.6A

可选择输出:

4-20 mA, 0-20 mA, 0-10 V, RS-232, RS-422, RS485, 警报信号, Profibus 工业以太网接口.

选项:

P100 显示器, 连接单台测温计

P300 触摸屏显示器, 连接多台测温计

PS3000 型扫描系统

激光瞄准点: 等级 2

### 特色:

- \* 使用简单— 不需要校准
- \* 高精度度 — (1%) (在实际的使用中已被证实)
- \* 能以不同的发射率测量标的物
- \* 测温范围: 350-650°C/660-1200°F
- \* 坚固型设计
- \* 多选择的附件
- \* 内建多项功能

### 特性:

测温范围: 350-650°C  
发射率范围: 0.1~1.0  
反应时间: 0.051 秒~10 秒  
默认值: 0.5 秒  
精确性和可重复性:  $\pm 1\%$

### 机械规格:

传感器尺寸: 273x 127 x 113.5mm

传感器重量: ~3.5kg.

### 环境条件:

工作温度范围: 0°C +50°C

储存温度范围: -20°C +70°C

湿度: 对传感镜头无设限

### 光学器件:

测量点直径: 从 1m 远距离量测 20mm 直径目标点, 可利用不同光学镜片.