

AB3000 型用于铝圆棒的红外线测温计



特色:

使用简单- 不需要校准
高精度度 - ($\pm 1\%$)在真实现场环境下
能以不同的发射率测量目标物
能在烟雾、灰尘、水蒸汽等环境下测量
测温范围: 300-600°C/572-1112°F
坚固型设计
多选择的附件
内建多项功能

特性:

测温范围: 300-600°C/572-1112°F
发射率范围: 0.1~ 1.0
反应时间: 0.1 秒~10 秒
默认反应时间: 0.5 秒
精确性和可重复性: $\pm 1\%$

电器规格:

电源: 24V (18 - 36V) DC 50/60Hz 0.25-0.15A
可选择输出: 4-20 mA, 0-20 mA, 0-10 V, RS-232,
RS-422, RS485, 警报信号, Profibus, Profinet

选项:

P110 连接一台测温计单色显示器
P300 连接多台测温计彩色触摸屏显示器
PS3000 型扫描系统
激光瞄准点: 等级 2

机械规格:

传感器外尺寸: 273 x 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 10mm 直径目标点

