

AST

Accurate Sensors Technologies

3T True Temperature Technologies

Thermomètre Infrarouge AB3000 pour billette aluminium



Caractéristiques :

Facile à utiliser – ne nécessite pas de calibrage
Haute précision - (1%) (Verifié en applications sur le terrain)
Capable de mesurer des cibles à émissivité variable
Domaine de température : 300-600°C/570-1110°F
Conception robuste
Gamme complète d'accessoires
Large éventail de fonctionnes intégrées

Performances :

Domaine de température : 300-600°C/570-1110°F
Domaine d'émissivité : 0.1 –1.0
Temps de réaction : 0.1 sec. – 10 sec.
Précision et répétabilité : ±1%

Spécifications électriques :

Alimentation électrique : AC 100-240 50/60Hz 0.2– 0.15 A
Sorties optionnelles : 4-20 mA, 0-20 mA, 0-10 V,
RS-232, RS-422, RS485, Profibus, Profinet, alarmes.
En option : écrans de visualisation P110 et P300 tactile
Système de scannage PS3000
Source laser de pointage : Class II



Spécifications mécaniques :

Dimensions hors tout du capteur :
273 x 127 x 113.5 mm
Poids du capteur : ~3.5 kg

Conditions ambiantes :

Domaine de température de fonctionnement : 0°C ° +50°C
Domaine de température de stockage : -20°C ° +70°C
Humidité : illimitée pour la tête du capteur

Accessoire optique :

Diamètre du point : 10mm à distance de 1 mètre
Autres accessoires optiques disponibles.



Misgav Industrial Park , Misgav 20174, ISRAEL

Tel: +972-4-9990025, Fax: +972-4-9990031

E-Mail: 3t@3t.co.il, Web: www.3t.co.il Web: www accuratesensors.com