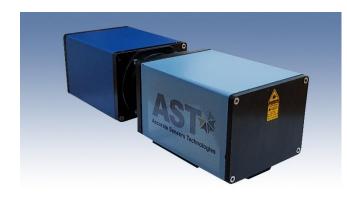


A5-EX \ A5-S-EX Infrarot-Pyrometer für aluminium



A5-EX



A5-S-EX

Eigenschaften:

Einfache Benutzung –keine Kalibrierung nötig Hohe Genauigkeit – (1% In realen Anwendungen bestätigt) Das Gerät ist fähig, Ziele mit wechselndem Emissionsgrad zu messen Temperaturbereich: 105 -900°C Unempfindliche Konstruktion Grosses Angebot an Zubehör Viele eingebaute Funktionen

Leistung:

Temperaturbereich: 105 to 900°C

Emmisionsbereich: 0,1 – 1.0 Reaktionszeit: 0,51 Sek. – 10 Sek.

Genauigkeit und Wiederholgenauigkeit: ±1%

Elektrische Spezifikationen:

Stromversorgung: 24V (18 - 36V) DC 0.4A

Optionale Ausgänge: 4-20 mA, 0-20 mA, 0-10 V, RS-232,

Profinet, Canbus, Ethernet RS485, Profibus, USB,

Blutooth.

Richtlaserquelle: Klasse II

Mechanische Spezifikationen:

A5-EX

Abmessungen des Sensors: 215 x 110 x 105 mm

Sensorgewicht: ~ 2,0 kg

A5-S-EX

Abmessungen des Scanner: 355 x 110 x 105 mm

Sensorgewicht: ~ 3.4,0 kg

Umgebungsbedingungen:

Betriebstemperaturbereich: 0°C - +50°C Lagertemperaturbereich: -20°C + 70°C Feuchtigkeit: unbegrenzt für den Sensorkopf

Optik:

Punktdurchmesser: 10 mm aus einer Entfernung von 1 Meter. Es sind verschiedene Optiken erhältlich

Misgav Industrial Park , Misgav 2017400, ISRAEL Tel: +972-4-9990025.

E-Mail: sales@accuratesensors.com Web: www.accuratesensors.com