Optris CSlaser LT CF1, Hochleistungs-IR-Thermometer

Ihr Preis:
490,00 €
zzgl. Umsatzsteuer
zzgl. Versand

Infrarot-thermometer optris CSlaser LT
Das Infrarot-Thermometer optris CSlaser LT besteht aus einem robusten Edelstahl-Sensor mit integrierter Elektronik. Dadurch lässt sich das Pyrometer ganz einfach in Ihre Anlage einbauen.
Sein innovatives Doppel-Laservisier ermöglicht selbst bei kleinsten Objekten eine exakte Messfeldmarkierung. Durch eine Vielzahl an Optiken ist eine Anpassung an verschiedenste Applikationen möglich. Zudem verfügt es über ein standardisiertes Zwei-Draht-Interface zur zuverlässigen Messwertübertragung und einfachen Einbindung in eine Siemens SPS.
Hochleistungs-IR-Thermometer mit Doppel-Laser-Messfleckmarkierung, Edelstahl-Gehäuse (M 48x1,5), Analogausgang 4-20 mA (Stromschleife), Alarmausgang, programmierbarer Funktionseingang.
Temperaturbereich: -30-1000°C
Spektralbereich: 8-14 mikrometer
Einstellzeit: 150ms
CSlaser LT Optik: 50:1/ 1,4 mm@ 70 mm
Temperaturauflösung: 0,1 K
Emissionsgrad:/ Verstärkung: 0,100-1,10
Ausgang: analog: 4-20 mA, (optional Digital Ausgang USB)
Stromverbrauch (Laser)
- 45mA bei 5V
- 20mA bei 12V
- 12mA bei 24V
Spannungsversorgung:
5-28V DC
Lieferumfang:
CSlaser inkl. Montagemutter und Montagewinkel (ACCTLFB), Bedienungsanleitung
HINWEIS: Ein Anschlusskabel ist im Lieferumfang nicht enthalten.

--> zum Artikel

MESSBAR - Dipl.-Ing. Ralph Rulle e.K.

Michael-Haslbeck-Str. 26
85640 Putzbrunn
Tel.: +49 (0) 89 - 1241491 - 0
Fax: +49 (0) 89 - 1241491 - 49
E-Mail: Zentrale@messbar.de

Umsatzsterueridentifikationsnummer DE 111534503
Handelsregister-Nummer: HRA 101276 beim Amtsgericht München
Unser Angebot richtet sich ausschließlich an Unternehmer im Sinne des § 14 BGB, sowie an Behörden oder sonstige Einrichtungen des öffentlichen Rechts