Optris CSlaser 2ML CF4, Hochleistungs-IR-Thermometer

Ihr Preis:
560,00 €
zzgl. Umsatzsteuer
zzgl. Versand

IR-Thermometer optris CSlaser 2M CF4 zur Messung von Metalloberflächen

Das Infrarot-Thermometer optris CSlaser 2M wurde speziell für die exakte Temperaturmessung von Metalloberflächen entwickelt. Seine kurze Messwellenlänge ermöglicht aber nicht nur die präzise Messung von Metalltemperaturen, sondern auch von Metalloxiden und Keramik.

Das IR-Thermometer verfügt darüber hinaus über ein innovatives Doppel-Laservisier für eine genaue Markierung des Messflecks. Durch eine Vielzahl an Optiken ist eine Anpassung an verschiedenste Applikationen möglich.

Hochleistungs-IR-Thermometer mit Doppel-Laser-Messfleckmarkierung, Edelstahl-Gehäuse (M 48x1,5), Analogausgang 4-20 mA (Stromschleife), Alarmausgang, programmierbarer Funktionseingang.

Temperaturbereich: 250°C - 800°C

Spektralbereich: 1,6 mikrometer

Einstellzeit: 10ms

CSlaser LT Optiken: 150:1 / 3 mm@ 450 mm

Temperaturauflösung: 0,1 K

Emissionsgrad:/ Verstärkung: 0,100-1,10

Ausgang: analog: 4-20 mA

Ausgang: Digital uni/bidirektional 0/3V Pegel (USB Ausgang optional erhältlich)

Stromverbrauch (Laser)

- 45mA bei 5V
- 20mA bei 12V
- 12mA bei 24V

Spannungsversorgung:

5-28V DC

Lieferumfang:

CSlaser inkl. Montagemutter und Montagewinkel (ACCTLFB), Bedienungsanleitung

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

Umsatzsteueridentifikationsnummer 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

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

Umsatzsteueridentifikationsnummer 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