Optris CTvideo 3MH1 CFV, Hochleistungs-IR Video Thermometer

Ihr Preis:
1.290,00 €

zzgl. Umsatzsteuer
zzgl. Versand

optris CTvideo 3MH1: Hochleistungs-IR-Thermometer mit CF-Vario-Optik
Neu: Verstellbare Fokussierung von 90mm bis 250mm
Video-Pyrometers optris CTvideo 3MH1:
Merkmale:
Hochleistungs-IR-Thermometer mit Video sighting und Doppel-Laser-Messfleckmarkierung, Edelstahl-Messkopf (M 48x1,5) und separate, konfigurierbare Elektronikeinheit, wählbare Analogausgänge (0/4-20 mA, 0-5 V, 0-10 V, Thermoelement), USB-Schnittstelle, Anschlussstecker am Messkopf:
Standard-Version:
12-polig (Sensorsignale/ Laser/ Video) bzw. HT-Version: 7-polig (Sensorsignale/ Laser) und 4-polig (Video)
Vorteile:
Gleichzeitige Nutzung des Video-Moduls und Doppel-Laservisiers zur Messfeldmarkierung unter allen Sichtverhältnissen möglich
Exakte Temperaturmessung an Metallen, Keramiken und bei der Metallverarbeitung
optris Compact Connect Software für eine schnelle Vor-Ort-Sensor Parametrierung und Video- Ausrichtung oder Echtzeit Prozess-Kontrolle
Einstellzeit(90% Signal): 1ms
CTvideo Optik: 300:1
Fokussierung: Einstellbar von 90mm bis 250mm
Spektralbereich: 2,3µm
Temperaturbereich:150°C - 1000°C
Temperaturauflösung: 0,1 K
Ausgang: analog: 4-20 mA
Alarmausgang: 24V / 50 mA (open collector)
Ausgang/ digital: USB 2.0
Video-Modul: digital (USB 2.0) 640 x 480 px, FOV 3.1° x 2.4°
Kabellängen (Sensor-Elektronik): 3 m (Standard), 5 m, 10 m
Stromverbrauch: max. 160 mA

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

Spannungsversorgung: 8 - 36 V DC
Visierlaser 635 nm: 1 mW, ON/OFF über Elektronikbox oder Software

Lieferumfang:
CTvideo inkl. Montagemutter und Montagewinkel (ACCTLFB), 3m Messkopfkabel (Standard), Elektronikbox mit LCD-Display und Programmiertasten, Software CompactConnect, USB-Kabel (5m), Bedienungsanleitung

--> 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