



FLIR CM78 1000 A Stromzange mit IR-Thermometer

Das FLIR CM78 ist eine industrietaugliche 1000A Stromzange mit Echt-Effektivwertmessung für Elektriker, die ein sicheres und leistungsfähiges Kombinationswerkzeug benötigen.

- Integriertes IR-Thermometer für schnelle berührungslose punktuelle Messung an Schalttafeln, Kabelkanälen und Motoren
- Das leistungsstarke Arbeitslicht hilft nicht nur beim Messen, es ist auch hell genug, um als Haupt-Arbeitslicht verwendet zu werden
- FLIR Tools Mobile verbindet das FLIR CM78 mit Ihren kompatiblen Smartphones und Tablets über Bluetooth*
- Die METERLiNK® Technologie integriert elektrische Messwerte drahtlos in Ihre Infrarotbilder, die mit METERLiNK-fähigen FLIR Wärmebildkameras aufgenommen wurden.

Leistungsmerkmale:

- Strom und Spannung, Minimalwert, Maximalwert, Mittelwert, Automatische Abschaltung, Messwert-Haltefunktion, Relativwert-Messfunktion, Spitzenwert-Haltefunktion, Batteriestatusanzeige, Hintergrundbeleuchtung mit hellweißer LED

Im Lieferumfang enthalten:

- 6 AAA Batterien, Bedienungshandbuch/CD, CAT IV Silikon-Messleitungen und limitierte lebenslange Garantie



TECHNISCHE ANGABEN	MAXIMALER BEREICH	GRUNDGENAUIGKEIT
Gleich-/Wechselstrom	1000 A	±2,5%
Gleich-/Wechselspannung	1000 V	±1,5%
Widerstand	40 MΩ	±1,5%
Kapazität	4000 mF	±3%
Frequenz	4000 Hz	±1,5%
Temperatur (IR)	-20 bis 270 °C	±2%
IR Entfernungsmessfleckverhältnis	20 cm Entfernung: Durchmesser des Messflecks 2,5 cm	
Typ K Temperatur (optionaler Messfühler)	-20 bis 760 °C	±3%



ALLGEMEINE INFORMATIONEN	
Max. Bluetooth-Reichweite	10 m
Zangenöffnung	42 mm, 1500 MCM
Überspannungskategorie	CAT IV - 600 V, CAT III - 1000 V
Garantie	Limitierte lebenslange Garantie*

* Die neuesten Informationen zur Kompatibilität und weitere Garantiebedingungen finden Sie auf www.flir.com/test

Bestellangaben

CM78..... 1000 A Stromzange mit Echt-Effektivwertmessung + IR-Thermometer
 CM78-NIST..... CM78 mit Zertifikat über Rückverfolgbarkeit gemäß NIST
 TA80..... CAT IV Silikon-Messleitungen



FLIR Commercial Systems
 Luxemburgstraat 2
 2321 Meer
 Belgien
 Tel.: +32 (0) 3665 5100
 Fax: +32 (0) 3303 5624
 eMail: flir@flir.com

FLIR Systems AB
 Antennvägen 6
 187 66 Täby
 Schweden
 Tel.: +46 (0)8 753 25 00
 eMail: flir@flir.com

FLIR Systems UK
 2 Kings Hill Avenue - Kings Hill
 West Malling - Kent
 ME19 4AQ
 Großbritannien
 Tel.: +44 (0)1732 220 011
 eMail: flir@flir.com

FLIR Systems GmbH
 Berner Straße 81
 D-60437 Frankfurt am Main
 Deutschland
 Tel.: +49 (0)69 95 00 900
 eMail: flir@flir.com

FLIR Systems France
 20, bd de Beaubourg
 77183 Croissy-Beaubourg
 Frankreich
 Tel.: +33 (0)1 60 37 55 02
 eMail: flir@flir.com

FLIR Systems Italy
 Via Luciano Manara, 2
 20812 Limbiate (MB)
 Italien
 Tel.: +39 (0)2 99 45 10 01
 eMail: flir@flir.com

FLIR Commercial Systems
 Avenida de Bruselas, 15-3º
 28108 Alcobendas (Madrid)
 Spanien
 Tel.: +34 91 573 48 27
 eMail: flir@flir.com

FLIR Systems, Middle East FZE
 Dubai Airport Free Zone
 P.O. Box 54262
 Office B-22, Street WB-21
 Dubai - Vereinigte Arabische Emirate
 Tel.: +971 4 299 6898
 eMail: flir@flir.com

FLIR Systems Russia
 6 bld. 1, 1st Kozjevnickesky lane
 115114 Moskau
 Russland
 Tel.: + 7 495 669 70 72
 eMail: flir@flir.com