

### Digital-Multimeter mit Wärmebildkamera

IP  
40

FLUKE®

#### Anwendung

Thermografie zur schnellen und sicheren Erkennung vieler elektrischer Probleme verringert die Notwendigkeit zahlreicher, zeitaufwendiger Messungen und Untersuchungen.

#### Ausführung

- Voll ausgestattetes Multimeter mit integrierter Wärmebildkamera
- 15 Messfunktionen unter anderem: Wechselspannung mit Tiefpassfilter, Gleichspannung, Widerstand, Durchgang, Kapazität, Diodentest, Min/Max/Durchschnittswert, Wechselstrom (mit iFlex®), Frequenz
- Wärmebildauflösung: 80 x 60 Pixel
- LCD-Farbbildschirm mit 8,9 cm/3,5 Zoll Diagonale
- Der Lithium-Ionen-Akku hält unter normalen Bedingungen einen vollen Arbeitstag (über 10 Stunden)
- Automatische Abschaltung zur Verlängerung der Betriebsdauer
- Überspannungskategorien CAT III 1000 V / CAT IV 600 V

#### Vorteil

- Die Kombination von zwei Messgeräten in einem wurde zur Steigerung der Produktivität entwickelt. Sie müssen nicht mehr zurück zum Fahrzeug oder ins Büro zu gehen, um eine geliehene Kamera zurückzugeben, oder auf einen Thermografie-Experten zu warten
- Das Messgerät ist auf Langlebigkeit ausgelegt, übersteht einen Fall aus 3 m Höhe und ist zur Verbesserung des Geräteschutzes mit einem Gummiholster versehen
- Sofern die Übertragung nicht durch Hindernisse eingeschränkt wird, können Sie Messwerte und Wärmebilder bis zu einer Entfernung von 6 m drahtlos zu einem Smartphone übertragen

#### Lieferung

- Echteffektiv-Wärmebild-Multimeter 279 FC
- Flexible iFlex® -Stromzange
- Messleitungen TL175
- Lithium-Ionen-Akku mit Ladegerät
- Gepolsterte Tragetasche
- Magnethalter

#### Hinweis

Mit der integrierten Funktion Fluke Connect™ können Sie Ergebnisse drahtlos zu einem Smartphone übertragen und auf diese Weise beim Bericht über den Arbeitsabschluss Zeit sparen.



### Technische Daten

Produktnummer	1062383 101
Prüfspannung min./max. (Gleichspannung)	0 V-1000 V/DC
Prüfspannung min./max. (Wechselspannung)	0 V/AC-1000 V/AC
Messbereich Wechselstrom min./max.	0 A-2500 A
Durchgangsprüfung	Ja
Diodenprüfung	Ja
Messbereich elektrischer Widerstand min./max.	0 Ohm-50 MOhm
Frequenz min./max.	0 / 100 kHz
Messbereich Temperatur min./max.	-10 bis 200 °C
Überspannungsschutzkategorie	CAT III/1000 V   CAT IV/600 V
Länge x Breite x Höhe	216 x 94 x 57 mm
Herstellerteilenummer	4684050
EAN Code	0095969794466
Statistische Warennummer	90303200



Hommel Hercules Werkzeughandel GmbH & Co. KG

Heidelberger Str. 52 | 68519 Viernheim | +49 (0) 6204 739-0 | info@hommel-hercules.com