

FLIR DM284 Yleismittari IGM™ Lämpökameralla

FLIR DM284 on ammattikäyttöön soveltuva "all-in-one" yleismittari IGM (Infrared Guided Measurement) lämpökameralla. Lämpökameran avulla paikannat ongelmakohtat mitä et havaitse normaalilla yleismittarilla. Skannaa sähkölaite tai sähkökeskus IGM lämpökameralla, löydä mahdolliset ongelmat turvalliselta etäisyydeltä ja varmista mittaamalla.



OminaisuuDET:

- Näe tarkkaan mistä ja mitä tulisi mitata 160 x 120 pikselin lämpökameran avulla
- Vaihdeettavat lämpökameran väripaletit
- Todenna ongelmakohtat luotettavilla lukemilla
- 18- funktion yleismittari sisältää: VFD- tila, True RMS, LoZ ja NCV
- Kirkkaat LED työvalaisimet helpottavat huonosti valaistuissa kohteissa
- Helppokäyttöinen käyttöliittymä
- Kestävä ja pudotustestattu kotelointi



IGM lämpökamera

IR Resoluutio	160 x 120 (19 200 pikseliä)
HerkkyyS	≤ 150 mK (0.15°C)
Emissiivisyys	4 muokattavaa esiasetusta
Tarkkuus	3°C tai 3.5%
Lämpötila-alue	-10°C ... 150°C
Katselukulma (FOV)	46° x 35°
Laserosoitin	Kyllä
Tarkennus	Kiinteä



Skannaa sähkökeskus lämpökameralla

Tekniset tiedot	Alue	Tarkkuus
AC / DC jännite	1000V	1% / 0.09%
AC / DC m jännite	600mV	1% / 0.5%
VFD	1000V	±1.0%
AC / DC LoZ V	1000V	±1.5%
AC / DC virta	10.00A	±1.5%
AC / DC m virta	400mA	±1.5%
AC / DC µ virta	4000µA	±1.0%
Resistanssi	50 MΩ	0.9%
Jatkuvuus	Kyllä	Kyllä
Kapasitanssi	10mF	1.9%
Diodi	Kyllä	Kyllä
Min/Max/Keskiarvo	Kyllä	Kyllä
Lenkkipittarin alue	3000A AC (LisävarusteTA72/74)	± 3.0% + 5 numeroa
Taajuusalue	99.99kHz	0.1%
lämpöanturi	K-tyyppi -40°C ... 400°C	±1.0% + -14.8°C (DMM) ±1.0% + -12.8°C (IGM)



Saatavilla myös DM284-FLEX-KIT, johon sisältyy 3000A lenkkipittari ja ladattavat paristot