



FLIR CM83 : pince de puissance 600 A valeurs efficaces vraies

La FLIR CM83 est une pince de puissance de qualité industrielle. Elle comporte les fonctions perfectionnées d'analyse de puissance et de filtrage EFV dont les électriciens ont besoin pour résoudre les problèmes.

- Le mode EFV apporte une grande exactitude vis-à-vis du matériel commandé par EFV
- Mesures avancées du rendement énergétique et des harmoniques, pour analyser les performances des systèmes
- La lampe, utile lors des mesures, est assez puissante pour servir d'éclairage principal de la zone de travail
- FLIR Tools Mobile connecte la FLIR CM83 à votre ordiphone ou tablette compatible via Bluetooth*
- La technologie sans fil MeterLink® ajoute les mesures électriques aux images thermiques des caméras FLIR compatibles

Fonctions :

- Tension et intensité, puissant rétroéclairage blanc par LED, bargraphe analogique, facteur de puissance, rotation de phase, détecteur intégré de tension sans contact, min, max, moyenne, extinction automatique, gel de l'affichage, valeurs relatives, maintien du max, mise à zéro de l'ampèremètre c. continu, état de la batterie

Contenu de la livraison :

- 6 batteries AAA, manuel de l'utilisateur sur CD, fils de test en silicone CAT IV, garantie limitée à vie



RÉSUMÉ TECHNIQUE	GAMME	EXACTITUDE
Intensité c.a./c.c.	600 A	±2 %
Tension c.a./c.c.	1000 V	±1 % / 0,7 %
Harmoniques	Du 1er au 25e ordre	±5 %
Distorsion totale des harmoniques	De 0,0 à 99,9 %	±3 %
Intensité du courant d'appel	600 A c.a. (Temps d'intégration 100 ms)	±3 %
Puissance active	De 10 kW à 600 kW (10 V, 5 A min)	±3 %
Test de diode	De 0,4 à 0,8 V	±0,1 V
Capacité	3,999 mF max	±1,9 %
Résistance	99,99 kΩ max	±1 %
Seuil de continuité	30 Ω	±1 %
Fréquence	De 20,00 Hz à 9,999 kHz	±0,5 %



INFORMATIONS GÉNÉRALES	
Ouverture des mâchoires	37 mm, conducteur de 500 mm ²
Catégorie	CAT IV-600 V, CAT III-1000 V
Portée max Bluetooth	10 m
Garantie	Limitée, à vie*

*Voir les informations de compatibilité les plus récentes et les détails de la garantie sur www.flir.com/test

Référence pour commander

CM83..... Pince de puissance c. alternatif/continu 600 A valeurs efficaces vraies
 CM83-NIST..... CM83 avec certificat de conformité aux normes du NIST
 TABO..... fils d'essai en silicone CAT IV



SCV SA (SUISSE)

Rue de l'Hôpital 49

CH-3280 Meyriez-Morat

Suisse

T:0041 26 672 90 50 / F:0041 26 672 90 55

email: info@scv-sa.ch / www.scv-sa.ch