

DCM310 et DCM320 Pinces Ampèremétriques



- Modèles multimètre et courant seulement
- Mesures jusqu'à 400 A c.a. avec plusieurs gammes pour une meilleure résolution
- 600 V ca/cc (DCM320)
- Maintien de l'affichage
- Maintien de l'affichage de la valeur maximale (DCM310)
- Résistance 20 M Ω (DCM320)
- Taille réduite
- Autonomie exceptionnelle de la batterie
- Etui de transport
- Conformité CEI 61010 CAT III 600 V

DESCRIPTION

Les DCM310 et DCM320 sont les pinces ampèremétriques idéales pour une utilisation pendant l'installation, la maintenance et la vérification des systèmes et des équipements électriques.

Les deux instruments mesureront le courant alternatif (50-60 Hz) jusqu'à 400 A, avec une fonction maintien de l'affichage pour une utilisation dans des situations confinées où l'écran peut être difficile à lire. La pince DCM310 permet aussi de maintenir l'affichage de la valeur maximale afin de sauvegarder et d'afficher automatiquement la valeur maximale mesurée.

La pince DCM320 peut aussi mesurer des tensions c.a. et c.c. jusqu'à 600 V, et des résistances jusqu'à 20 M Ω , en utilisant les connexions et les cordons livrés. Elle possède aussi un bip sonore de continuité qui opère jusqu'à 20 Ω . Les deux instruments sont certifiés CEI 61010 CAT III 600 V, offrant un niveau élevé de sécurité pour l'utilisateur. Les étuis de transport sont inclus, et même sans leurs étuis, les instruments sont conçus pour résister à une chute de 1.2 m sur une surface rigide sans dommage.

Le design des mâchoires à large ouverture permet d'effectuer des mesures sur des câbles de diamètre jusqu'à 27 mm, couvrant ainsi la majorité des applications dans les installations électriques de l'industrie.

Idéales pour des utilisateurs travaillant sur des systèmes ou des équipements électriques de base, ces pinces conviennent aussi parfaitement pour la majorité des applications rencontrées par les électriciens.

DCM310 et DCM320 Pinces Ampèremétriques

Caractéristiques

Toutes les caractéristiques sont précisées à 23°C ±5° 85% RH

	DCM310	DCM320
Courant alternatif (50 - 60 Hz)	Gamme 0-19.99 A 20.0-199.9 A 200-400 A	Précision ±3% ±0.05 A ±2% ±0.5 A ±2% ±0.5 A
	Gamme 0-40.0 A 40.0-200.0 A 201-400 A	Précision ±1.9% ±10 digits ±1.9% ±5 digits ±1.9% ±5 digits
Erreur:	±1.5% lecture	
Tension CC et CA	Gamme 0 - 200.0 V 200.0 - 600.0 V	
Précision	CC ±1.0% ±2 dgts	CA ±1.5% ±5 dgts (50-500 Hz)
Continuité	On: <20Ω Off: >50Ω Temps de réponse: <50 ms	
Résistance	Gamme 200.0 Ω 2.000 KΩ 20.00 KΩ 200.0 KΩ 2.000 MΩ 20.00 MΩ	Précision ±1% ±5% digits ±0.7% ±2 digits ±0.7% ±2 digits ±0.7% ±2 digits ±1.0% ±2 digits ±1.9% ±5 digits
Coefficient de température	0,2 x (précision spécifiée) / °C (<18 °C >28 °C)	
Taille maximale du conducteur	27 mm de diamètre	
LCD	Large écran 2000 points	
Echantillonnage	2.5 fois /seconde	1.5 fois /seconde
Affichage hors gamme	"OL"	

Alimentation	1 x PP3 9 V batterie alcaline	2 x AAA 1.5 A batterie alcaline
Autonomie	580 heures	200 heures
Extinction automatique		10 mins. sans utilisation
Température de fonctionnement	0 - 30°C 30 - 40°C 40 - 50°C	80% RH 75% RH 45% RH
Température de stockage	-20 °C +60 °C 80% RH (piles enlevées)	
Altitude maximale de fonctionnement	2000 m	

Applicable aux 2 pinces ampèremétriques

Sécurité
CEI 61010-1 CAT III 600 V

CEM
CEI 61326-1

	DCM310	DCM320
Dimensions	56 x 180 x 32 mm	56 x 188 x 28 mm
Poids	250 g (avec piles)	225 g (avec piles)
Accessoires inclus	Piles et étui de transport	Piles, étui de transport et cordons de test

Garantie
1 an

INFORMATIONS COMMANDE

Produit (Quantité)	Réf.	Produit (Quantité)	Réf.
DCM310-EN Pinces ampèremétriques, 400 A c.a.	1000-303	Accessoires de rechange	
DCM320-EN Pinces ampèremétriques, 600 V c.a.		Cordons de test rouge/noir avec pinces crocos	1002-001B
et c.c.; 20 MΩ	1000-304	Cordons de test rouge/noir avec fusibles et pinces crocos	1002-015B

BUREAU DES VENTES
Megger SARL
9 rue Michaël Faraday
78180 Montigny-le-Bretonneux
France
T. 01 30 16 08 90
E. infos@megger.com

DCM310_DCM320_DS_fr_V06
www.megger.com
ISO 9001
Le mot "Megger" est une marque déposée

Megger[®]

Les services d'EURO-INDEX

EURO-INDEX fournit des services pour tous les instruments de sa gamme de fournitures et offre des services, de la connaissance et du personnel hautement qualifié pour l'entretien (préventif), la réparation et le calibrage de vos instruments de mesure.

Centre de Service Agréé.....

EURO-INDEX est un Centre de Service Agréé pour toutes les marques représentées.

Autrement dit, vos instruments sont traités par du personnel formé et compétent, qui dispose des outils et logiciels adéquats. Seules des pièces d'origine sont utilisées et la garantie de votre instrument ainsi que la certification (ATEX, EN50379, etc.) restent valables.

Laboratoire de maintenance et de calibrage

EURO-INDEX dispose d'un laboratoire de maintenance et de calibrage particulièrement moderne, titulaire d'une accréditation conforme à la norme NEN-EN-ISO/IEC 17025. Cette accréditation est valable pour différentes grandeurs, telles que spécifiées dans le champ d'application associé au numéro d'accréditation K105.



MQS®

MQS est une formule d'entretien exclusive comportant un entretien et un calibrage périodiques de vos instruments de mesure. La prise en charge de multiples aspects vise à vous libérer de tout souci lors de l'utilisation de vos instruments de mesure. Les coûts sont modiques et prévisibles.

Accès numérique à vos certificats de calibrage avec Mon MQS

Mon MQS est un portail Web qui vous donne accès partout et à tout moment à vos certificats de calibrage et aux documents apparentés.

Location d'instruments de mesure

- Vaste assortiment
- Conseils avisés
- Les instruments sont livrés avec leurs accessoires et leurs certificats de calibrage traçables

EURO-INDEX Academy

- Formations sur les produits (individuelles et collectives)
- Séminaires
- Vidéos de démonstration et d'instruction

Visionnez la vidéo sur notre chaîne YouTube et découvrez tout ce qu'il vous faut savoir sur MQS



Guichet des services



Calibrage de l'analyse de gaz de combustion



Séminaires et ateliers



Calibrage de la thermographie

Sous réserve de modifications EURO-INDEX® FR 18001

Le nom et la marque Bluetooth® sont la propriété de Bluetooth SIG Inc. L'utilisation de ce nom par EURO-INDEX s'effectue sous licence.



BELGIQUE
Leuvensesteenweg 607
1930 Zaventem
T: 02 - 757 92 44
F: 02 - 757 92 64
info@euro-index.be
www.euro-index.be

PAYS-BAS
Rivium 2e straat 12
2909 LG Capelle a/d IJssel
T: +31 - (0)10 - 2 888 000
F: +31 - (0)10 - 2 888 010
verkoop@euro-index.nl
www.euro-index.nl

