



Pince ampèremétrique CEM DT-9399 pour mise à la terre, sans fil (application)

Plage de mesure 0,025 Ω – 1 500 Ω (résolution 0,001 Ω) haute précision, filtre passe-bande

Lorsque les équipements électriques sont mis à la terre, tout courant de défaut doit s'écouler en toute sécurité vers la terre.

Une résistance de mise à la terre plus faible = une mise à la terre plus sûre et plus efficace.

Le CEM DT-9399, en tant que mesureur de résistance de mise à la terre à pince de haute précision, offre des avantages tels qu'une grande précision et la capacité de **mesurer** rapidement, en toute sécurité et avec exactitude **la résistance de la boucle de mise à la terre sans déconnecter le système de mise à la terre** ni utiliser d'électrodes auxiliaires

Mesure du courant de fuite CA vers la terre

Vous pouvez détecter les courants de fuite CA sans avoir à déconnecter la tige de terre du système de mise à la terre, ce qui en fait l'outil idéal pour le dépannage alors que le système reste entièrement connecté.

Technologie de filtre passe-bande

Associée à une technologie de suppression des interférences par filtrage, elle garantit des mesures de haute précision même lors de l'ouverture et de la fermeture instantanées des disjoncteurs, facilitant ainsi l'analyse de la continuité du circuit pour localiser rapidement l'emplacement du défaut.

Enregistrement et connectivité sans fil

L'appareil peut stocker jusqu'à 32 760 mesures dans sa mémoire, enregistrées à l'intervalle de votre choix.

Prise en charge de la connectivité sans fil via Bluetooth, avec une application permettant de traiter, partager et générer des rapports sur les données de mesure.

Sécurité :

IEC61010-1 CAT III 1000 V / CAT IV 600 V

Certifications UL, CSA et TÜV pour une sécurité maximale et une conformité mondiale

Application :

- Sous-stations électriques
- Antennes-relais
- Centres de données
- Installations industrielles
- Systèmes de protection contre la foudre, qualité de la connexion du câble de mise à la terre de l'équipement.
- Inspecter et entretenir régulièrement le système de mise à la terre afin d'identifier les défauts de haute résistance causés par la corrosion ou le desserrage.
- Installations de panneaux solaires pour la mesure de la résistance de mise à la terre.



CARACTÉRISTIQUES :

Résistance de mise à la terre	Plage de mesure 0,025 Ω – 1 500 Ω (résolution 0,001 Ω)
Plage de mesure	
Haute précision de la résistance	$\pm 1,5$ %, résolution de 1 μA
Filtre anti-bruit (LPF)	Les modes de filtrage passe-bas sélectionnables permettent de supprimer efficacement les interférences harmoniques interférences
Mesure du courant de fuite CA, Valeur efficace	Mesure le courant de fuite à la terre en valeur efficace (RMS) de 4 mA à 40 A
Enregistrement des mesures	Enregistre jusqu'à 32 760 mesures en mémoire
Connexion sans fil	Prend en charge la transmission de données sans fil via l'application Bluetooth
Affichage	Écran couleur LCD TFT
Classification de sécurité	IEC/EN 61010-2-032 : CAT IV 600 V / CAT III 1000 V
Indice de protection	IP54, protégé contre la poussière et l'eau
Facilité d'utilisation	Pas besoin d'enfoncer des pieux auxiliaires, pas besoin de déconnecter le raccordement

GARANTIE ET CERTIFICATION

Tous les produits sont certifiés CE, GS et TÜV. Ils sont conformes aux normes de qualité et de sécurité, telles que EN 61010-1, EN IEC 61010-2, AfPS FS, etc.



Grâce à la qualité robuste de nos produits et à la satisfaction de nos clients, nous offrons généralement **une garantie de 3 ans**.
Pour plus de détails, veuillez consulter les revendeurs locaux.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Pince ampèremétrique de mise à la terre

MODÈLE	DT-9399		
APPARENCE			
AFFICHAGE	9999 chiffres, Écran couleur LCD TFT		
DIAMÈTRE DES MÂCHOIRES	Ø 45 mm (1,77 pouce)		
MESURE	Valeur efficace		
PRÉCISION DE BASE, RÉSISTANCE	±1,5 %		
FONCTIONS DE MESURE			
RÉSISTANCE DE BOUCLE DE TERRE	0,025 Ω – 1 500 Ω		
TERRE COURANT DE FUITE	4 mA – 40 A		
FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES			
ARRÊT AUTOMATIQUE	+		
SÉLECTION AUTOMATIQUE DE LA PLAGE	+		
MAINTIEN DES DONNÉES, CRÊTE	+		
MAX / MIN	N/A		
FONCTION REL (ZÉRO)	N/A		
ALARME	+		
NCV	N/A		
FAIBLE IMPÉDANCE D'ENTRÉE (LOZ)	N/A		
FILTRE PASSE-BAS (LPF)	+		
CONNECTIVITÉ			
ENREGISTREMENT DES DONNÉES	+		
CONNEXION SANS FIL	Bluetooth		
LOGICIEL	Application		
GÉNÉRAL			
CERTIFICATION CE	+		
NORME DE SÉCURITÉ	CAT III 1000 V / CAT IV 600 V		
ÉTANCHE À L'EAU ET À LA POUSSIÈRE	IP 54, résistance aux chutes de 2 m		
DIMENSIONS (L x H x P)	289 mm x 104 mm x 48 mm		
POIDS	1 000 g		

Résistance de boucle de masse

PLAGE	Résolution	Précision
0,025 Ω - 0,249 Ω	0,001 Ω	1,5 % + 0,020 Ω
0,250 Ω - 1,999 Ω	0,001 Ω	1,5 % + 0,050 Ω
1,000 Ω - 9,999 Ω	0,001 Ω	1,5 % + 0,100 Ω
10,00 Ω - 29,99 Ω	0,01 Ω	1,5 % + 0,5 Ω
30,00 Ω - 99,99 Ω	0,01 Ω	1,5 % + 2,5 Ω
100,0 Ω - 299,9 Ω	0,1 Ω	5,0 % + 5,0 Ω
300 Ω - 599 Ω	1 Ω	10,0 % + 10 Ω
600 Ω - 1 500 Ω	1 Ω	20,00 %

Courant de fuite à la terre mA

Plage	RÉSOLUTION	PRÉCISION
4 mA	1 μ A	1,0 % + 10 CHIFFRES
40 mA	10 μ A	1,5 % + 5 chiffres
400 mA	100 μ A	1,5 % + 5 chiffres
4 A	1 mA	1,5 % + 5 chiffres
40 A	10 mA	1,5 % + 8 chiffres



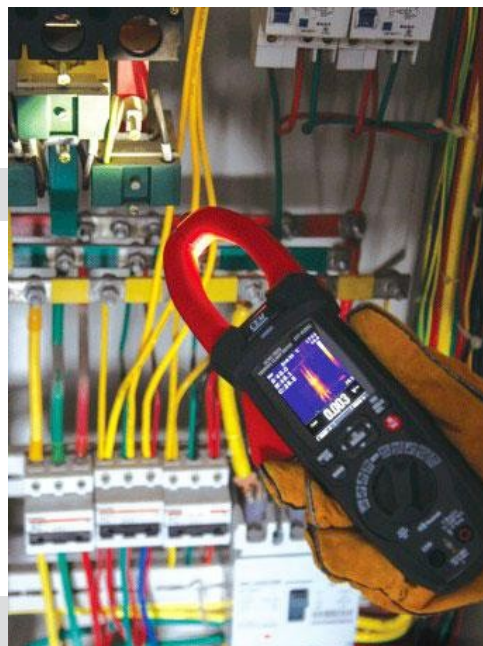
AUTRES PRODUITS CONNEXES

Pince ampèremétrique
compacte

DT-350



DT-363



Pince ampèremétrique pour professionnels
(électriciens, CVC)

DT-397



DT-3373



DT-390



DT-3383



pince ampèremétrique industrielle, pince ampèremétrique industrielle haut de gamme

TKCM-9382



DT-3376+CP20



DT-3398B



Pince ampèremétrique pour courant de fuite, mise à la terre et contrôle de processus

DT-9810



DT-398H



DT-9812



DT-9399



DT-3170



Pince ampèremétrique pour la qualité de l'énergie

DT-9383W



Pince ampèremétrique haut de gamme + caméra thermique

DT-9581



Connexion sans fil (PC / application)

Série d'applications CEM Connect



1. Scannez le code QR
2. Télécharger l'application

Meterbo Pro

