



Multimètre professionnel CEM DT-9968BT

avec écran OLED, sonde de courant flexible 3 000 A en option

Destiné aux électriciens, le DT-968BT est un multimètre professionnel doté d'un écran OLED et d'un graphique à barres analogique. Associé à une sonde de courant flexible, il facilite la mesure de courants alternatifs élevés, même dans des espaces exigus ou difficiles d'accès.

Écran OLED à haut contraste : l'écran OLED est l'une des principales caractéristiques de cet appareil.

Contrairement aux écrans LCD traditionnels, qui peuvent devenir lents ou difficiles à lire par temps froid, l'écran OLED reste clair et réactif même à des températures inférieures à zéro. Il est ainsi adapté à un large éventail d'environnements de travail.

Le multimètre dispose également d'un graphique à barres analogique, qui permet de visualiser facilement les variations de la valeur mesurée. Il allie la réactivité visuelle d'un multimètre analogique à la précision d'un affichage numérique.

Mesure de courant flexible :

Le CEM DT-968BT est compatible avec une sonde de courant flexible. Cet accessoire est particulièrement utile pour les électriciens, car il leur permet de mesurer des courants alternatifs très élevés, jusqu'à 3 000 A, sans déconnecter ni interrompre le circuit.

Le capteur flexible et léger peut être enroulé autour de câbles et de conducteurs épais ou difficiles d'accès, ce qui rend les mesures de courant plus faciles et plus sûres dans les espaces restreints.

Connectivité sans fil

La connectivité sans fil ne sert pas seulement au transfert et à la gestion des données à distance, mais aussi à la sécurité et à l'efficacité.

La connectivité sans fil devient une fonctionnalité essentielle lorsque l'environnement de travail est dangereux, difficile d'accès ou nécessite une documentation exhaustive.

Sécurité :

Certification CE, UL, CSA et TÜV selon la norme CEI 61010-1 CAT IV 600 V / CAT III 1 000 V
Certifications CE, UL, CSA et TÜV pour une sécurité maximale et une conformité mondiale

Application :

installations électriques, notamment en présence de conducteurs surdimensionnés, regroupés ou de forme irrégulière, ou dans des espaces exigus et encombrés



CARACTÉRISTIQUES :

Utilisation par un	travaux d'électricien
Indices de sécurité	IEC/EN 61010 : CAT IV 600 V / CAT III 1 000 V
Écran OLED	L'écran OLED reste lisible et réactif même à des températures inférieures à zéro , ce qui le rend adapté à un large éventail d'environnements de travail
Valeur efficace vraie	Les systèmes industriels utilisent souvent des charges non linéaires (variateurs de fréquence, onduleurs, moteurs). La valeur efficace vraie (True RMS) garantit des mesures précises, même en présence de formes d'onde déformées
Fonctions de mesure Fonctions	Mesure de la tension CA/CC, du courant, de la résistance, de la capacité, de la fréquence, de la température, de la continuité, etc.
Mesure flexible Mesure	: mesure de courants alternatifs très élevés, jusqu'à 3 000 A, sans déconnecter ni interrompre le circuit
Microampères (µA) en courant continu pour la détection de flamme	Un multimètre standard ne peut pas mesurer ces valeurs. Un multimètre CVC doit disposer d'un réglage en µA (microampères) pour diagnostiquer les capteurs de flamme défectueux, qui sont une cause de pannes intermittentes du chauffage.
Indice de protection IP	IP67 : étanche à la poussière et à l'eau. Protection contre les chutes de 2 mètres, adapté à une utilisation en extérieur
Facilité d'utilisation	Multimètres numériques modernes, faciles à utiliser
Certification	Certifications CE et TÜV

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 CEI 61010-2, AfPS FS, etc.



Grâce à la qualité irréprochable de nos produits et à la satisfaction de nos clients, nous offrons généralement **une garantie de 3 ans**.
Pour plus de détails, veuillez vous adresser à vos revendeurs locaux.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Multimètre industriel

MODÈLE		DT-9968BT	
ASPECT			
AFFICHAGE		Écran OLED à 6 000 points à barres et rétroéclairé Valeur efficace vraie	
MESURE			
PRÉCISION DE BASE, TENSION CONTINUE		±0,05 %	
FONCTIONS DE MESURE			
TENSION CA		1 000 V	
TENSION CONTINUE		1 000 V	
COURANT CA		10 A	
COURANT CONTINU		10 A	
RÉSISTANCE		60 MΩ	
TEMPÉRATURE		-40 °C - 1 000 °C Thermocouple de type K	
CAPACITÉ		100 mF	
FRÉQUENCE		10 MHz	
VÉRIFICATION DE CONTINUITÉ		+	
TEST DE DIODE		+	
CYCLE DE SERVICE / LARGEUR D'IMPULSION		+	
SONDE DE COURANT FLEXIBLE (EN OPTION)		3 000 A	
FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES			
ARRÊT AUTOMATIQUE		+	
SÉLECTION AUTOMATIQUE DE LA PLAGE		Auto	
MAINTIEN DES DONNÉES, CRÊTE		+	
MAX / MIN		+	
FONCTION REL (ZÉRO)		+	
LAMPE DE POCHE		N/A	
TEST DE LA BATTERIE		+	
NCV		N/A	
FAIBLE IMPÉDANCE D'ENTRÉE (LOZ)		N/A	
FILTRE PASSE-BAS (LPF)		N/A	
MICROAMPERES µA		+	
OHMS BAS		N/A	
Boucle de courant MA		4-20 mA	
TENSION EN MILLIVOLTS MESURE MV		+	

AFFICHAGE				
DOUBLE AFFICHAGE		N/A		
BARRE GRAPHIQUE ANALOGIQUE		+		
RÉTROÉCLAIRAGE		+		
MODE DE MESURE DU GRAPHIQUE		N/A		
DIAGNOSTIC ET ENREGISTREMENT				
ENREGISTREMENT DES DONNÉES		N/A		
MÉMOIRES DE RELEVÉS		N/A		
IDENTIFICATION DES TENDANCES		N/A		
CONNECTIVITÉ				
CONNEXION SANS FIL		Bluetooth		
LOGICIEL		APPLICATION		
GÉNÉRAL				
CE		+		
NORME DE SÉCURITÉ		CAT IV 600 V / CAT III 1 000 V		
ÉTANCHE À L'EAU ET À LA POUSSIÈRE		IP 67, résistance aux chutes de 2 m		
DIMENSIONS (L x H x P)		170 mm x 79 mm x 50 mm		
POIDS		340 g		



AUTRES PRODUITS ASSOCIÉS

multimètre d'usage courant

DT-926A



DT-180



multimètre pour techniciens de maintenance sur site, CVC, électriciens

DT-985



DT-9664H



DT-9961H



DT-9959



DT-989



Multimètre industriel, multimètre spécialisé (multimètre / oscilloscope, multimètre d'isolement)

DT-9589



DT-9987



DT-9989



DT-9985



DT-6505



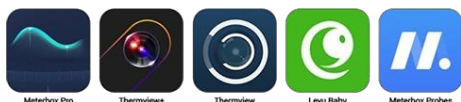
Multimètre haut de gamme + caméra thermique

DT-9889



Connexion sans fil (PC / application)

Série d'applications CEM Connect



1. Scannez le code QR

2. Télécharger l'application

Meterbox Pro

