



Multimètre numérique thermique CEM DT-898A à valeur efficace vraie

Connectivité sans fil (application)

Le CEM DT-898A est un multimètre thermique, un outil de diagnostic deux-en-un qui combine un multimètre numérique (DMM) complet avec une caméra thermique intégrée. Pour un électricien généraliste, cela signifie qu'il peut d'abord scanner les tableaux électriques, les connexions et les équipements à une distance sûre afin de repérer rapidement les points chauds, c'est-à-dire les composants en surchauffe, puis passer en mode multimètre pour effectuer des mesures électriques précises à l'aide des cordons de mesure, le tout sans changer d'outil.

Un multimètre numérique (DMM) pour mesurer les paramètres électriques.

Une caméra thermique (caméra infrarouge) pour détecter les variations de température et visualiser les profils thermiques.

Avantages de ces outils

- **Dépannage plus rapide**
- **Sécurité accrue (contrôle de température sans contact)**
- Portables et compacts
- Gain de temps et réduction des coûts d'équipement

Sécurité :

IEC 61010-1 CAT IV 300 V / CAT III 600 V

Certifications CE, UL, CSA et TÜV pour une sécurité maximale et une conformité internationale

Application :

- Maintenance industrielle
- Inspection des tableaux électriques
- Systèmes CVC
- Diagnostics automobiles



CARACTÉRISTIQUES :

Utilisation d'outils	pour les installations électriques, plus professionnel, , sécurité renforcée, dépannage sans contact
2 en 1	Multimètre complet avec caméra thermique intégrée
fonctions de mesure :	Valeur efficace vraie, tension CA/CC, courant, résistance, continuité, capacité, test de diode, Min/Max/Moyenne, etc.
Imagerie thermique et dépannage	Identification rapide des points chauds sans contact
détection de la température Détection	de -20 à 260 °C (de -4 à 500 °F)
traitement d'image	Fonctionnalités de capture d'écran et de stockage
Sans fil Connexion	Prise en charge de la transmission de données sans fil via l'application Bluetooth
Affichage	Écran couleur LCD TFT
Normes de sécurité	IEC/EN 61010-2-032 : CAT IV 300 V / CAT III 600 V
Indice de protection	IP65, résistance aux chutes de 3 m, protection contre la poussière et l'eau
Facilité d'utilisation	Visualisation et analyse rapides des images, tests de mesure

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 robuste 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 numérique thermique haut de gamme

MODÈLE		DT-898A	
ASPECT			
AFFICHAGE		4 000 points Écran LCD couleur TFT de 2,4 pouces	
MESURE		Valeur efficace vraie	
PRÉCISION DE BASE, TENSION CONTINUE		±0,5 %	
FONCTIONS DE MESURE			
TENSION CA		600 V	
TENSION CONTINUE		600 V	
COURANT CA		10 A	
COURANT CONTINU		10 A	
RÉSISTANCE		40 MΩ	
TEMPÉRATURE		N. A	
CAPACITÉ		4 000 µF	
FRÉQUENCE		10 MHz	
VÉRIFICATION DE LA CONTINUITÉ		+	
VÉRIFICATION DES DIODES		+	
FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES			
ARRÊT AUTOMATIQUE		+	
SÉLECTION AUTOMATIQUE DE LA PLAGE		Auto	
MAINTIEN DES DONNÉES, CRÊTE		+	
MAX / MIN		+	
FONCTION REL (ZÉRO)		+	
LAMPE DE POCHE		+	
TEST DE LA BATTERIE		+	
NCV		N. A	
FAIBLE IMPÉDANCE D'ENTRÉE (LOZ)		N. A	
FILTRE PASSE-BAS (LPF)		N. A	

CAMÉRA THERMIQUE			
RÉSOLUTION IR		80 x 80 pixels	
CHAMP DE VISION (FOV)		21° x 21°	
SENSIBILITÉ THERMIQUE/NETD		< 0,1 °C à +30 °C (+86 °F) / 100 mK	
FRÉQUENCE D'IMAGERIE		50 Hz	
TEMPÉRATURE DE L'OBJET		-20 à 260 °C (-4 à 500 °F)	
PLAGE			
MODE DE MISE AU POINT		Sans mise au point	
DISTANCE FOCAL		7,5 mm	
PLAGE SPECTRALE		8-14 µm	
PALETTES DE COULEURS		Fer / Arc-en-ciel / Gris / Gris inversé	
PRÉCISION		±3 % de la valeur mesurée	
CONNECTIVITÉ			
ENREGISTREMENT		+	
CONNEXION SANS FIL		Bluetooth	
LOGICIEL		Application	
GÉNÉRAL			
CE		+	
NORME DE SÉCURITÉ		CAT IV 300 V / CAT III 600 V	
ÉTANCHE À L'EAU ET À LA POUSSIÈRE		IP 67, résistance aux chutes de 2 m	
DIMENSIONS (L x H x P)		175 mm x 85 mm x 55 mm	
POIDS		540 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



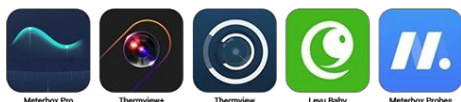
Multimètre haut de gamme + caméra thermique

DT-9889



Wireless Connect (PC / application)

Série de logiciels CEM Connect App



1. Scanner le code QR

2. Télécharger l'application

Thermview+

