FLIR DM62/DM66™

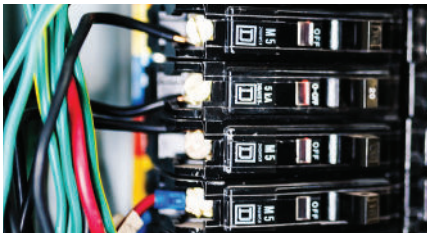
Multimètres Numériques TRMS pour les Réparations Électriques et la Maintenance sur le Terrain

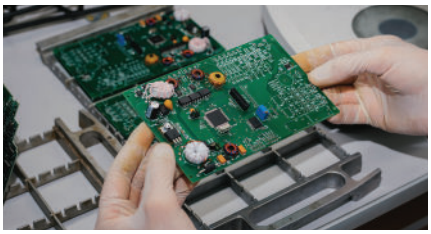
Les multimètres numériques DM62 et DM66 allient fonctionnalités exhaustives, mesures précises et conception de qualité dans un outil d'une valeur exceptionnelle. Les multimètres sont faciles à utiliser et conçus pour durer. Ils procurent une stabilité à long terme dans le cadre d'un usage quotidien. Le FLIR DM62 offre la précision et la palette d'options de mesure dont vous avez besoin, que vous soyez un professionnel ou que vous ayez simplement besoin d'un outil adapté pour vos travaux de bricolage.

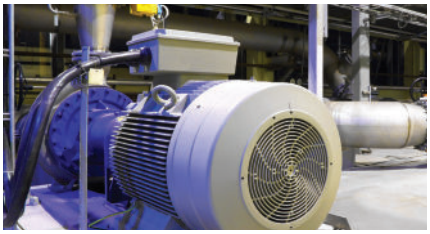
Le FLIR DM66 présente toutes les fonctionnalités remarquables du modèle FLIR DM62, complétées par le mode faible impédance (LoZ), permettant d'éviter les relevés erronés dus à la tension parasite. De plus, il mesure la fréquence, la diode, la capacitance et la température, et fournit ainsi un ensemble complet de fonctionnalités, idéal pour les électriciens industriels, les techniciens de maintenance sur site chargés des systèmes d'automatisation ou les techniciens en réparation électronique.

Quel que soit votre choix, vous effectuerez votre travail rapidement et efficacement.









TOUTES LES FONCTIONNALITÉS DONT VOUS AVEZ BESOIN EN UN SEUL OUTIL

Un ensemble de fonctionnalités complet, idéal pour diverses applications électriques

- Vérifiez en toute sécurité la tension à l'aide de la détection de tension sans contact
- Mesurez à la fois la tension AC/DC et le courant (A, mA, µA)
- Détectez les défaillances avec les nombreuses fonctions de test DMM, dont le mode VFD (variablefrequency drive) et la plage de tension jusqu'à 600 V.

DES TESTS ET DES RÉPARATIONS RAPIDES ET EFFICACES

Une interface utilisateur intuitive et simple pour réparer et tester de manière plus efficace les systèmes électriques et électroniques

- Utilisez le multimètre d'une seule main, grâce à son format compact et à ses touches simples d'accès.
- Travaillez efficacement à l'aide d'un détecteur de tension sans contact intégré, avec rétroéclairage lumineux et signal sonore
- Parcourez facilement le menu d'écran du multimètre

ROBUSTE, FIABLE, DE HAUTE QUALITÉ

Des mesures de haute qualité, une stabilité à long terme et une fiabilité qui garantissent des années de fonctionnement sûr, précis et sans faille.

- Emmenez partout avec vous le multimètre - testé contre les chutes de 2 m et certifié IP40
- Travaillez en toute quiétude en sachant que votre multimètre possède l'homologation de sécurité CAT IV-300 V, CAT III-600 V
- Simplifiez votre travail à l'aide de fonctionnalités utiles dont l'extinction automatique, les valeurs MIN-MAX-AVG, le mode relatif et la conservation des données

For more information visit:
www.flir.com/professionalDMMs

www.teledyneflir.com

Les images n'ont aucune valeur contractuelle. L'équipement décrit dans le présent document est soumis aux réglementations régissant les exportations aux États-Unis ; une licence peut s'avérer nécessaire avant son exportation. Le non-respect de la législation des États-Unis est interdit. ©2022 Teledyne FLIR LLC. Tous droits réservés. 1/2022

FLIR DM62/DM66

Caractéristiques par multimètre	DM62	DM66
Capacitance	–	200,0 nF (±1,5 %)
	–	10,00 mF (±4,5 %)
V LoZ AC/DC	–	600,0 V (±2,0 %)
Fréquencemètre	–	50,00 kHz (±0,1 %)
Température, thermocouple de Type K	–	-40 à +400 °C (±1,0 % + 1,0 °C)
Mesures pour les deux modèles		
Valeurs efficaces		Oui
	Plage de mesure	Précision de base
Volts AC/DC	600,0 V	±1,0 %/0,4 %
mVolt AC/DC	600,0 mV	±1,0 %/0,4 %
Volts VFD AC	600,0 V	±1,0 %
A AC/DC	10,00 A	±1,5 %/1,0 %
mA AC/DC	600,0 mA	±1,0 %/0,7 %
µA AC/DC	6 000 µA	±1,5 %/1,0 %
Résistance	6,000 MΩ	±0,9 %
Test de diodes	3,000 V	±0,9 %

Mesures supplémentaires	DM62	DM66
Contrôle de continuité	30 Ω et 480 Ω	30 Ω et 480 Ω
Fréquence de mesure	5 relevés par seconde	5 relevés par seconde
Informations générales		
Mise hors tension automatique	Oui	Oui
Batterie	2 piles AAA	2 piles AAA
Test de chute	2 m	2 m
Indice IP	IP40	IP40
Homologation de sécurité	CAT IV-300 V, CAT III-600 V	CAT IV-300 V, CAT III-600 V
Dimensions (H × l × L)	161 × 80 × 50 mm	161 × 80 × 50 mm
Poids	334 g	334 g
Garantie	Garantie limitée de 3 ans	Garantie limitée de 3 ans
Contenu de la livraison		
	Multimètre numérique FLIR avec support de sonde intégral, 2 batteries AAA, fils de test en silicone et étui de transport souple	Multimètre numérique FLIR avec support de sonde intégral, 2 batteries AAA, fils de test en silicone, pinces crocodile et étui de transport souple

Informations de commande	Référence Produit
Multimètre TRMS FLIR DM66 pour les réparations électriques et la maintenance sur le terrain avec mode VFD	793950381663
Multimètre numérique TRMS FLIR DM62 avec tension sans contact	793950381625

Pour obtenir la liste complète des accessoires disponibles, rendez-vous sur : flir.com/store/instruments/testaccessories

Les spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.
Pour obtenir les caractéristiques les plus à jour, rendez-vous sur www.flir.com

WILSONVILLE
27700 SW Parkway Ave.
Wilsonville, OR 97070
États-Unis
PH: +1 886.477.3687

AMÉRIQUE LATINE
Av. Antonio Bardella, 320
Sorocaba, SP 18085-852
Brasil
TÉL. : +55 15 3238 8070

HONG KONG
Room 1613-15, Tower 2
Grand Central Plaza
138 Shatin Rural Committee Rd
Shatin, N.T.
TÉL. : +852 27 92 89 55

EUROPE
Luxemburgstraat 2
2321 Meer
Belgium
TÉL. : +32 2 896 29 05

For more information visit:
www.flir.com/professionalDMMs

www.teledyneflir.com

Les images n'ont aucune valeur contractuelle. L'équipement décrit dans le présent document est soumis aux réglementations régissant les exportations aux États-Unis ; une licence peut s'avérer nécessaire avant son exportation. Le non-respect de la législation des États-Unis est interdit. ©2022 Teledyne FLIR LLC. Tous droits réservés. 1/2022