

Testeur d'installations multifonctions Fluke 1663



Principales fonctions

- Test la continuité aux entrées L-N, N-PE
- Test les différentiels sensibles au courant CC régulier (Type B)
- Test la résistance de terre, la tension et la fréquence
- Propose plusieurs tensions de test : 50 V, 100 V, 250 V, 500 V, 1000 V
- Test RDC-DD 6 mA pour les stations de charge des véhicules électriques

Présentation

Le testeur d'installation multifonction Fluke 1663 est le choix idéal pour les professionnels qui travaillent dur

Le testeur d'installation 1663 offre toutes les fonctionnalités et des capacités de mesure avancées dont les installateurs professionnels ont besoin. Il est compact, léger (moins de 1,3 kg) et livré avec une ceinture de transport rembourrée pour une manipulation aisée. Son fonctionnement est simple et intuitif, quel que soit le niveau des employés, de manière à pouvoir être utilisé immédiatement pour des tests rapides et efficaces conformément à toutes les réglementations locales. D'autres fonctions telles que le démarrage automatique commutable Marche/Arrêt pour différentiel et test de boucle et le test automatique permettent de gagner du temps et garantissent la fiabilité de vos résultats.

Testez la protection DC des stations de charge pour véhicules électriques avec le DDR de type A-EV ou RDC-DD

Effectuez des tests sur les dispositifs de protection DC des bornes de charge des véhicules électriques en utilisant le mode Var au niveau du différentiel de type B (courants DC lisses), qui génère les courants de test pour le différentiel de type A-EV ou RDC-DD conformément à la norme CEI 62955 (6/60/200 mA et rampe <2 à 6 mA). Cette procédure permet de tester rapidement et facilement des moniteurs DC 6 mA supplémentaires sur les points de charge et peut être utilisée avec le Fluke FEV100 ou FEV300.

Compatibilité logicielle

Le Fluke 1663 est compatible avec le logiciel TruTest™, conçu pour éliminer les problèmes liés à la gestion des données des systèmes électriques traditionnels et à la génération de rapports. Que vous testiez des installations de câblage fixes ou des appareils dans un bureau, que vous vérifiiez les réparations dans un atelier ou effectuiez des inspections annuelles, une gestion adéquate des données est essentielle pour produire des rapports clients faciles à comprendre. Le logiciel TruTest™ vous permet d'importer rapidement et facilement les résultats de mesure directement depuis les instruments de votre test, de gérer les fichiers transférés depuis les instruments ou de saisir manuellement les données selon les besoins.

Autres fonctionnalités utiles :

- Vérifie la polarité de câblage pour détecter les cordons N coupés
- Mesure la résistance d'isolement et la résistance de boucle/ligne
- Comprend une mémoire Z-max pour tests de boucle qui facilite l'évaluation de la valeur de test de boucle la plus élevée
- Comprend un adaptateur de mise à zéro pour une compensation rapide, précise et fiable des cordons de mesure et d'alimentation
- Mesure les enroulements du moteur avec test de continuité
- Calcule le courant présumé de défaut de terre (PEFC/IK) et le courant présumé de court-circuit (PSC/IK)
- Mesure le temps de commutation et le niveau de déclenchement du différentiel (test de rampe)
- Mesure le courant et le temps de déclenchement pour un différentiel de type A & AC par un test unique
- Mesure le courant variable du différentiel
- Fournit une séquence de test automatique de différentiel
- Inclut un indicateur d'ordre des phases
- Certifié CAT III 500 V/CAT IV 300 V



Modèles

FLK-1663

Accessoires Inclus :

- 6 piles AA (CEI LR6)
- Mallette de transport rigide C1600
- Adaptateur de mise à zéro
- Câble d'alimentation secteur pour usage intensif
- Jeu de cordons de mesure standard STD
- Ceinture de transport rembourrée
- Guide de référence rapide
- Cordon et sonde de contrôle à distance TP165X

Distribué par:

testoon.com

L'innovation à sa juste mesure

99 rue Beranger 92320 Chatillon - France

Tel. : +33 (0) 1 71 16 17 00

E-mail: contact@testoon.com

www.testoon.com

Soyez à la pointe du progrès avec Fluke.

Fluke France SAS

20 Allée des érables

93420 Villepinte

France

Téléphone: +33 17 080 0000

E-mail: cs.fr@fluke.com

www.fluke.com/fr-fr

©2025 Fluke Corporation. Tous droits réservés.
Informations modifiables sans préavis.

07/2025

La modification de ce document est interdite sans
l'autorisation écrite de Fluke Corporation.