

KIT DE TESTEUR DE RÉSISTANCE DE TERRE À 2, 3 ET 4 POINTS, ALIMENTÉ PAR COURANT ALTERNATIF AVEC UN BLOC DE PILES RECHARGEABLE NIMH

CATALOG NUMBER

EST4630



CERTIFICATIONS



FEATURES

Measures ground resistance (2- and 3-Point) Fall-of-Potential method and soil resistivity (4-Point)

Fuse protection of 0.1A, >250V, 0.25 x 1.25" with 30kA Interrupt Capacity

Both models will perform over 2,000 measurements of the 15-second tests between recharging or battery replacement

Permet un temps de réponse d'environ quatre à huit secondes pour une mesure stabilisée

Essais de tension de pas et mesures des tensions de contact

À sélection automatique: sélectionne automatiquement la plage de résistance optimale et le courant d'essai

Conçu pour rejeter des niveaux élevés de bruit et d'interférence

Extrêmement facile à utiliser: connecter - appuyer - maintenir - lire

Peut également être utilisé pour des tests de continuité sur une liaison

Un grand écran rétroéclairé facile à lire

La DEL disponible sur la plaque frontale signale les bruits d'entrée élevés à l'opérateur, une résistance élevée du piquet auxiliaire et des raccords au courant de défaut

Carter de stator robuste étanche à la poussière et à la pluie

Borniers avec code couleur

Indication de batterie faible

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Soil Resistivity Test: Oui

Measurement Range: 0 – 2000 Ω

Resolution: 10 M Ω min

Open Voltage: 42 V max

Test Current: 10 mA min

Operating Frequency: Onde carrée de 128-Hz ()

Accuracy: 2% of Reading +/- 1ct; 5% of Reading +/- 3ct

Auxillary Electrode Influence: 3 – 50 k Ω

Withstanding Voltage: 250; 100

Power Source: Alimenté par courant alternatif avec un bloc de batterie rechargeable NiMH

Unit Weight: 15,9-kg

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Le kit comprend:- Two 300' (91.4 m) color-coded leads on spools (red and blue), two 5' (1.5 m) color-coded leads (red and blue), two 100' (30.5 m) color-coded leads (green and black), four 14.5" (368 mm) T-shaped auxiliary ground electrodes, one set of five-spaded lugs, one 100' (30.5 m) tape measure, and one carrying bag.

AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés conformément aux consignes figurant dans les fiches d'instructions et les documents de formation des produits nVent. Les fiches d'instructions sont disponibles à l'adresse suivante: www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une mauvaise installation, une utilisation incorrecte, une application erronée ou toute autre forme de non-respect scrupuleux des instructions et avertissements de nVent peuvent entraîner un dysfonctionnement du produit, des dommages matériels, des lésions corporelles graves et le décès et/ou annuler votre garantie.

Amérique du Nord

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical Support

Europe

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

Europe

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Our powerful portfolio of brands:
nVent.com **CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF**
TRACER

© 2023 nVent. All nVent marks and logos are owned or licensed by nVent Services GmbH or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners.

nVent reserves the right to change specifications without notice.