



Couleur: Blanc

CUP : 078477497364

Pays d'origine :
Chine

Couleurs offertes:



GFTR2-W

Prise à DDFT inviolable de 20 A avec fonctions d'autovérification et témoin.

Prise à DDFT SmartlockPro profilée et inviolable de 20 A (20 A en continu), 125 V, avec fonctions d'autovérification, monochrome, pour applications résidentielles et commerciales, câblage arrière et latéral, plaque en nylon, vis et agrafe de mise à la terre autonome comprises, blanche.

SÉCURITÉ – protection continue contre les fuites à la terre.

AUTOVÉRIFICATION – autovérification pour faire en sorte que le dispositif réagisse en cas de fuite à la terre.

SIMPLICITÉ – témoin d'état au fonctionnement simple et intuitif.

Emballages en vrac maintenant offerts (en blanc uniquement).

Information technique

Puissance en courant alternatif

À la tension nominale : 1 ch

Tension diélectrique : tenue à 1 250 V c.a., conformément aux normes UL 943 et CSA C22.2 no 144.1-06

Tenue nominale aux courts-circuits : 10 kA

Hausse de température : 86 °F (30 °C) max. après 100 cycles à 150 % du courant nominal

Données environnementales

Matériau du corps : polycarbonate

Serre-fils : laiton

Matériau de la face : thermoplastique

Vis de terre : acier plaqué

Contacts d'alimentation : laiton, à triple frottement

Remarques : plaque murale comprise

Températures de fonctionnement : de -31 à 151 °F (de -35 à 66 °C)

Vis des bornes : acier plaqué

Lyre : acier galvanisé

Données électrotechniques

Tension diélectrique : tenue à 1 250 V c.a., conformément aux normes UL 943 et CSA C22.2 n° 144.1-06

Inflammabilité : V-2, conformément à la norme UL 94

Températures de fonctionnement : de -31 à 151 °F (de -35 à 66 °C)

Tenue nominale aux courts-circuits : 10 kA

Hausse de température : 86 °F (30 °C) max. après 100 cycles à 150 % du courant nominal

Matériaux

Matériau du corps : polycarbonate

Matériau de la face : thermoplastique

Vis de terre : acier plaqué

Contacts d'alimentation : laiton, à triple frottement

Remarques : plaque murale comprise

Valeurs nominales : marquage permanent sur le dispositif

Calibres de fil acceptés : 14-10 AWG

Bornes : laitonée (actif), verte (terre), argentée (neutre)

Vis des bornes : acier plaqué

Lyre : acier galvanisé

Caractéristiques physiques

Intensité : 20 A

Matériau du corps : polycarbonate

Marque : SmartlockPro

Couleur : blanc

Matériau de la face : thermoplastique

Fonctions : autovérification

FedSpec W-C-596 : oui

Qualité : qualité résidentielle ou commerciale spécifiée

Mise à la terre : MALT autonome

NEMA : 5-20R

Pôles : 2

Valeurs nominales : marquage permanent sur le dispositif

Normes et certifications : UL/CSA, NEMA WD6, NEMA WD1

Matériau de la bride : acier galvanisé

Inviolable : oui

Calibres de fil acceptés : 14-10 AWG

Bornes : laitonée (actif), verte (terre), argentée (neutre)

Terminaisons : câblage arrière et latéral

Couple de serrage : de 14 à 18 po-lb (de 1,58 à 2,03 N·m)

Niveau de déclenchement : classe A (5 mA +/- 1 mA)

Type : standard

Tension : 125 V c.a. Garantie : 2 ans, limitée

Fils : 3

Normes et certifications

ANSI : C-73

CSA C22.2 n° 42 : oui

CSA C22.2 n° 144.1-06 : dossier LR-57811

FedSpec W-C-596 : oui

MIL-SPEC : A-A-55459-SB

NOM : oui

UL 943 : dossier E48380

UL 498 : oui

Caractéristiques

Intensité : 20 A

À la tension nominale : 1 ch

Marque : SmartlockPro

Couleur : blanc

Fonctions : autovérification

FedSpec W-C-596 : oui

Qualité : qualité résidentielle ou commerciale spécifiée

Mise à la terre : MALT autonome

NEMA : 5-20R

Pôles : 2

Normes et certifications : UL/CSA, NEMA WD6, NEMA WD1

Matériau de la bride : acier galvanisé

Inviolable : oui

Terminaisons : câblage arrière et latéral

Niveau de déclenchement : classe A (5 mA +/- 1 mA)

Type : standard

Tension : 125 V c.a.

Plaque : comprise

Garantie : 2 ans, limitée

Fils : 3

Caractéristiques et avantages

- Protection continue contre les fuites à la terre; celles-ci sont détectées et le dispositif fait son travail même quand il est en mode d'autovérification.
- Premier test d'intégrité de la protection trois secondes après la mise sous tension initiale.
- Fonctions d'autovérification qui dépassent les exigences des normes UL en la matière.
- Adaptation et passage à des vérifications plus fréquentes si un problème potentiel est détecté.
- Témoin qui indique l'état de l'alimentation et de la protection, et qui signale les inversions ligne/charge de manière simple et intuitive.
- Mécanisme de verrouillage breveté qui empêche le réarmement du DDFT si celui-ci est endommagé et ne peut réagir aux éventuelles fuites à la terre.
- Circuits électroniques conçus pour minimiser les déclenchements intempestifs.
- Profondeur réduite qui facilite l'installation dans les boîtes murales, même les plus minces.
- Bornes procurant deux options de câblage (arrière ou latéral).
- Serre-fils arrière externes qui permettent de vérifier visuellement si les fils sont bien insérés.
- Résistance à la traction et à la torsion.
- Agrafe de MALT autonome en laiton.
- Délai de déclenchement conforme ou supérieur aux exigences des normes UL.
- Immunité supérieure aux parasites à haute fréquence qui réduit le nombre de déclenchements intempestifs.
- Circuits électroniques avancés offrant une résistance accrue aux surtensions.
- Compatibilité avec tous les dispositifs et toutes les plaques Decora (choix de couleurs).
- Homologation UL FedSpec W-C-596.

Brevets*

US7355117

US7082021

US6900972

Cette liste est fournie à des fins d'indication des numéros de brevet uniquement. Un effort de bonne foi est fait pour maintenir l'exhaustivité et l'exactitude de cette liste. L'omission d'un brevet dans cette liste ne doit donner lieu à aucune déduction juridique.

DEVIS TECHNIQUE

NOM DE L'INSTALLATION :	NUMÉROS DE CATALOGUES :
<input type="text"/>	<input type="text"/>
NUMÉRO DE L'INSTALLATION:	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Leviton Manufacturing Co., Inc

201 North Service Road, Melville, NY 11747 • Téléphone : +1 800 323-8920 • Fax : 1 800 832-9538
Soutien technique (8 h 30 à 19 h 30 HNE, du lundi au vendredi) : 1 800 824-3005

Manufacture Leviton du Canada S. R. I.

165, boul. Hymus, Pointe-Claire, Québec, H9R 1E9 Téléphone : 1 800 469-7890 • www.leviton.com/canada

Leviton S. de R.L. de C.V.

Lago Tana 43, Mexico DF, Mexico CP 11290 • Tél. : (+52) 55-5082-1040 • Fax : (+52) 5386-1797 • www.leviton.com.mx

Visitez notre site web : www.leviton.com

© 2024 Leviton Manufacturing Co., Inc. Tous droits réservés. Sous réserve de modifications sans préavis.

La société Leviton est établie à l'échelle internationale.

Pour savoir où sont situés ses bureaux locaux, prière d'aller sur : www.leviton.com/international/contacts/

© 2024 Leviton Manufacturing Co., Inc.