GFNT2-E Prises à DDFT



couleur : noir

Code CUP: 07847773341
Pays d'origine : Chine

NEMA : 5-20R



Caractéristiques de la marque

La tranquilité d'esprit, tout le temps. La prise à DDFT à autovérification se teste elle même, même si vous, vous oubliez. Conçue pour répondre à la dernière norme UL d'auto-surveillance (autovérification), les prises à DDFT à test automatique de notre gamme procèdent périodiquement à un test interne automatique pour confirmer qu'elles peuvent répondre à une terre défectueuse. Avec le profil le plus plat du marché, le dispositif permet une installation rapide et facile, tandis que le mécanisme de verrouillage de réinitialisation breveté de Leviton empêche la réinitialisation de la prise à DDFT si elle n'est pas câblée ou ne fonctionne pas correctement. La prise à DDFT à test automatique SmartlockPro est le choix judicieux en matière de protection des coupe-circuits en cas de mise à la terre défectueuse.

Description de l'élément

20 A, prise de 125 volts, 20 A en passage continu, prise DDFT Smartlock Pro profilée à autovérification, monochrome, Milieux résidentiels/commerciaux, à câblage arrière et latéral, usage intensif, wallplate/faceplate and self grounding clip included - Black

Renseignements techniques

Valeur nominale de puissance

- **À la tension nominale :** 1 ch.

Spécifications électriques

- **Tension diélectrique :** Résiste à 1 250 V c.a. selon UL 943 et CSA-C22.2 n° 144.1-06
- **Courant de court-circuit nominal :** 10 kA
- **Augmentation de la température :** Max 30 °C au bout de 100 cycle OL à un courant nominal de 150 pour cent

Spécifications environnementales

- **Inflammabilité :** Évalué V-2 selon la norme UL94
- **Température de fonctionnement :** de -35 °C à +66 °C

Spécifications matérielles

- **Face :** thermoplastique
- **Corps :** Polycarbonate
- **Contacts secteur :** Laiton triple volet de 0,31 d'épaisseur
- **Vis de borne :** Acier plaqué
- **Vis de mise à la terre :** Acier plaqué
- **Culasse :** Acier galvanisé
- **Pinces :** Laiton
- **Notes :** avec plaque murale

Spécifications mécaniques

- **ID borne :** Cuivre-Phase Noir, Vert-Terre, Argent-Neutre
- **Adaptation des bornes :** 14-10 AWG
- **ID produit :** Les valeurs nominales sont marquées de manière permanente sur le dispositif

Caractéristiques

- **Caractéristique :** Avec autovérification
- **Ampérage :** 20 A
- **Tension :** 125 V
- **NEMA :** 5-20R
- **Pôles :** 2
- **Fils :** 3
- **Seuil de déclenchement :** Classe A, 5 mA +/- 1 mA
- **Connexions :** Arrière et latérale
- **Face :** thermoplastique
- **Corps :** Polycarbonate
- **Mise à la terre :** Mise à la terre autonome
- **Couleur :** noir
- **Bride :** Acier galvanisé
- **Normes et homologations :** UL/CSA
- **Spécifications fédérales WC-596 :** oui
- **Garantie :** 2 ans, limitée
- **Notes :** avec plaque murale
- **Qualité :** Gamme commerciale

Normes et homologations

- **NEMA :** WD-6
- **ANSI :** C-73
- **UL498:** oui
- **CSA C22.2 No. 42 :** oui
- **NOM :** oui
- **MIL-SPEC :** A-A-55459-SB
- **UL 943 :** dossier E48380
- **Spécifications fédérales WC-596 :** oui
- **CSA-C22.2 n° 144.1-06 :** Dossier LR-57811

Caractéristiques et avantages

- Assure une protection continue contre les terres défectueuses – détecte et déclenche en cas de défaut réel de terre même si une autovérification est en cours.
- Lors de la mise sous tension initiale, teste la prise à DDFT dans les 3 secondes
- La surveillance automatique dépasse les exigences UL
- S'adapte automatiquement et exécute des tests plus fréquemment si un problème potentiel est détecté
- Le témoin lumineux d'état retourne une information simple et intuitive sur l'état d'alimentation et de protection ainsi qu'une

indication d'inversion de ligne/charge

- Mécanisme de verrouillage breveté qui empêche le réarmement de la prise à DDFT si celle-ci est endommagée et ne peut réagir à une éventuelle mise à la terre défectueuse.
- Les circuits électroniques sont conçus pour minimiser les faux déclenchements
- Profondeur réduite qui facilite l'installation dans les boîtes murales même les plus minces.
- Bornes procurant deux options de câblage simples – arrière et latérale
- Les bornes de serrage arrière externes donnent une confirmation visuelle que le câble est correctement installé.
- Résistance à la traction et à la torsion.
- Agrafe standard de mise à la terre autonome en laiton
- Le seuil de déclenchement satisfait ou dépasse les exigences de la norme UL en matière de temps de déclenchement.
- L'immunité améliorée au bruit à haute fréquence diminue les déclenchements intempestifs
- La conception améliorée des composants électroniques fournit une meilleure résistance aux surtensions électriques
- Compatibles avec tous les dispositifs et plaques murales Decora; disponibles dans une sélection de couleurs Decora
- Classe WC-596 conforme aux spécifications fédérales UL

Leviton Manufacturing Co., Inc.
201 North Service Road, Melville, NY 11747
Téléphone 1-800-323-8920 · FAX: 1-800-832-9538 · Tech Line (8:30AM-7:30PM E.S.T. Monday-Friday): 1-800-824-3005

Leviton Manufacturing of Canada, Ltd.
165 Hymus Boulevard, Pointe Claire, Quebec H9R 1E9 · Telephone: 1-800-469-7890 ·
TÉLÉCOPIEUR : 1-800-824-3005 · www.leviton.com/canada

Leviton S. de R.L. de C.V.
Lago Tana 43, Mexico DF, Mexico CP 11290 · Tel.: (+52)55-5082-1040 · FAX: (+52)5386-1797 · www.leviton.com.mx

ISO 9001 REGISTERED Quality Manufacturer

Visit our Website at: www.leviton.com
© 2012 Leviton Manufacturing Co., Inc. Tous droits réservés. Subject to change without notice.

Leviton has a global presence.
If you would like to know where your local Leviton office is located please go to: www.leviton.com/international/contacts/

Powered by OneLink translations.com