FICHE PRODUIT
LT 8K F2-DC-AFCI-WIET

PERFOR-
MANCE
CLASS

Zones d'application

– Installations résidentielles

Avantages du produit

– 10 ans de garantie
– Écran LCD intégré
– Large plage de tension et faible tension de démarrage
– Protection AFCI, réduit de manière proactive le risque d'incendie
– Technologie de stabilisation automatique de la tension dans des conditions de réseau faible
– Installation facile

Caractéristiques du produit

– Refroidissement par convection naturelle
– Commutateur DC intégré
– Indice de protection : IP66
– Connecteurs Stäubli MC4 d'origine

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

surveillance du réseau	triphasé
puissance d'entrée max. CC	12 kW
Plage de tension admissible en Courant Continu (DC)	600 V
tension MPP	160 - 1000 V
courant d'entrée max. CC	16 A
courant d'entrée CC max. par entrée de chaîne	16 A
courant d'entrée DC max. par tracker MPP	16 A
nombre de trackers MPP	2
connexions de chaîne par entrée MPPT	1
puissance nominale de sortie CA	8 kW
consommation d'énergie	<1 W

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	310 mm
Largeur	219 mm
Hauteur	563 mm
Poids du produit	17800,00 g

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

commutateur CC intégré	Oui
Connection DC for battery	Non
compatible alimentation de secours	Non
contrôleur de charge intégré	Non
avec enregistreur de données	Oui
sans fil	Oui
écran	Standard
Ethernet	Oui
Transformateur intégré	Non
Type de connexion	Staubli MC4
Plage de température au point Tc	-25…+60 °C
Plage de température ambiante	-25…+60 °C
Application extérieure	Non
Type de protection	IP66
Couleur du produit	Blanc

Efficacité

Efficacité maximale	98.50 %

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

rendement européen	97.90 %

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Support de fixation inclus
- Enregistreur de données inclus
- Connecteur AC inclus
- Livré avec manuel d'utilisation
- Connecteurs DC supplémentaires pour les prises de l'onduleur
- Connecteur RJ45 inclus
- Vis de fixation incluses

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	User Instruction	User manual LT 3-12K F2
PDF	Declarations of conformity	CE declaration_LT3-20K

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4099854168338	Carton de regroupement 1	644 mm x 384 mm x 326 mm	18998.00 g	80.62 dm^3

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

Références / Liens

- Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.