

# FICHE PRODUIT

## LT 17K F2-DC-AFCI-WIET



### Zones d'application

- Installations résidentielles
- Installations commerciales et industrielles

### 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 intelligent par ventilateur
- Commutateur DC intégré
- Indice de protection : IP66
- Connecteurs Stäubli MC4 d'origine

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                                                     |              |
|-----------------------------------------------------|--------------|
| surveillance du réseau                              | triphasé     |
| puissance d'entrée max. CC                          | 25.5 kW      |
| Plage de tension admissible en Courant Continu (DC) | 600 V        |
| tension MPP                                         | 160 - 1000 V |
| courant d'entrée max. CC                            | 32 A         |
| courant d'entrée CC max. par entrée de chaîne       | 16 A         |
| courant d'entrée DC max. par tracker MPP            | 32 A         |
| nombre de trackers MPP                              | 2            |
| connexions de chaîne par entrée MPPT                | 2            |
| puissance nominale de sortie CA                     | 17 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 | 98.70 % |
|---------------------|---------|

rendement européen

98.10 %

## 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        |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------|
|  | 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                |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4099854169212 | Carton de regroupement<br>1      | 644 mm x 384 mm x 326 mm                  | 18998.00 g         | 80.62 dm <sup>3</sup> |

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](http://www.ledvance.fr/garantie)

## AVERTISSEMENT

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