



Présentation

Lead time Généralement disponible en stock

Principales

| | |
|-------------------------------|---|
| Tension d'entrée principale | 380...415 V 3 phases 230 V |
| Autre tension d'entrée | 220...240 V |
| Tension de sortie principale | 380...415 V3 phases 230 Vmonophasé |
| Autre tension de sortie | 230 V |
| Puissance nominale en W | 20000 W |
| Puissance nominale en VA | 20000 VA |
| Type de connecteurs de sortie | Câblage sur bornier 5 fils (3PH + N + G) 1 Câblage sur bornier 3 fils (1 phase + neutre + terre) 1 Connecteur IEC 3 fils (1 phase + neutre + terre) 1 |
| Nombre d'unité de rack | 7U |
| Type de batterie | Batterie au plomb scellée |
| Équipement fournis | Câble RS-232 pour connexion Smart UPS |

Batteries & durée de fonctionnement

| | |
|--|---|
| Batteries pré-installées | 0 |
| Créneau de batterie vide | 0 |
| Temps de recharge de la batterie | 4 H |
| Nombre de quantité de batterie de rechange | 2 |
| Informations complémentaires | Tension de sortie nominale triphasée configurable en 380, 400 ou 415 V |
| Tension de la batterie | +/- 192 V |
| Puissance de charge de la batterie (Watts) | 2160 W nominal |
| Puissance de la batterie en VAH | 3265 VAh capacité 3265 VAh runtime |
| Durée de vie de la batterie | 3...5 année(s) |
| Option batterie | SRTG192XLBP2 1 6912 VAh SRTG192XLBP2 2 10617 VAh SRTG192XLBP2 3 13824 VAh SRTG192XLBP2 4 17280 VAh |
| Runtime étendu | 1 |

Généralités

| | |
|---|----|
| Nombre d'emplacement libres de module d'alimentation | 0 |
| Nombre d'emplacement remplis de module d'alimentation | 0 |
| Redondance | No |

Physique

| | |
|------------------------|-------------|
| Couleur | Noir |
| Hauteur | 30,6 cm |
| Largeur | 440 mm |
| Profondeur | 70,0 cm |
| Poids du produit | 142,5 kg |
| Emplacement de montage | Façade |
| Montage préconisé | Plus bas |
| Mode d'installation | Rack montée |
| Deux poteaux montables | 0 |
| Compatible USB | No |

Entrée

| | |
|--|---|
| Fréquence du réseau | 40...70 Hz détection automatique |
| Nombre de connecteurs d'entrée | 1 câblage sur bornier 5 fils (3PH + N + G) 1 câblage sur bornier 3 fils (1 phase + neutre + terre) |
| Limites de la tension d'entrée | 160...285 V 380 V 380...415 V |
| Courant maximum actuel en entrée par phase | 87 A |
| Courant commuté | 125 A |
| Taux de distorsion harmonique en entrée | Moins de 5 % pour une pleine charge |
| Courant en entrée | 87 A |
| Facteur de puissance de charge | De 0,9 en avance à 1 en retard |

Sortie

| | |
|--------------------------------------|---|
| Puissance configurable max. (Watts) | 20000 W |
| Distorsion harmonique | Moins de 5 % |
| Fréquence de sortie (sync à secteur) | 50/60 Hz +/- 0.1 Hz synchronisation vers réseau |
| Facteur de crête | 3:1 |
| Type UPS | On-line Double conversion |
| Type de forme de l'onde | Sinusoïde |
| Fonctionnement en surcharge | 60 secondes à 125 % et 30 secondes à 150 % |
| Type de bypass | By-pass statique intégré |
| Rendement | 93 % (en fonctionnement sur batterie) |
| Runtime pleine charge | 00:03:30 20000 W |
| Runtime demi-charge | 00:09:30 10000 W |
| Puissance configurable max. (VA) | 20000 VA |

Conformité

| | |
|---------------------------|----------------------------------|
| Certifications du produit | CB |
| Normes | EN/CEI 60204-1 EN/IEC 60204-2 |

Environnement

| | |
|--|----------------------------|
| Température ambiante de fonctionnement | 0...40 °C |
| Humidité relative | 0...95 % sans condensation |
| Altitude de fonctionnement | 0...3000 m |
| Température ambiante de stockage | -15...45 °C |
| Humidité relative de stockage | 0...95 % sans condensation |
| Altitude de stockage | 0...15000 m |
| Niveau acoustique | 58 dBA |
| Dissipation thermique | 3821 Btu/h |
| Degré de protection IP | IP20 |

Communication et gestion

| | |
|--------------------------------|--|
| Emplacement disponible | 0 |
| Appareils pré-installés | Network management card |
| Alarme | Alarme quand sur batterie : alarme de batterie faible distinctive : alarme de tonalité continue de surcharge |
| Interrupteur d'arrêt d'urgence | Oui |

Parasurtenseur et filtrage

| | |
|----------|--|
| Filtrage | Antiparasite continu multipol: 0,3% pass transit(IEEE): 0 délai de rép: UL1449 |
|----------|--|

Emballage

| | |
|--------------------------------|----------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 535 mm |
| Largeur de l'emballage 1 | 790 mm |
| Longueur de l'emballage 1 | 590 mm |
| Poids de l'emballage 1 | 157,2 kg |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACh | Déclaration REACh |
| Directive RoHS UE | Conforme Déclaration RoHS UE |
| Sans mercure | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| Profil de circularité | Informations De Fin De Vie |
| DEEE | Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères. |

Garantie contractuelle

| | |
|----------|---|
| Garantie | 3 years repair or replace (excluding battery) and 2 years for battery |
|----------|---|