Fiche technique du produit SURT15KRMXLI Caractéristiques

Onduleur Smart-UPS APC RT 15 kVA, montage en rack, 230 V



Présentation

| Model Name | Onduleur Smart-UPS APC RT 15 kVA, montage en rack, 230 V |
|---------------------------------|---|
| Comprend | CD avec logiciel , Rails de support pour montage en rack , Câble RS-232 pour connexion Smart UPS , Manuel utilisateur , Carte de gestion Web/SNMP |
| Délai de mise en œuvre habituel | Généralement disponible en stock |
| Disponibilité | Afghanistan , Albanie , Algérie , Andorre , Angola , ANTIGUA-ET-BARBUDA , Argentine , Arménie , Australie , Autriche , Azerbaïdjan , Bahreïn , Bélarus , Belgique , Bénin , Bhoutan , Bolivie , BOSNIE-HERZÉGOVINE , Botswana , Brésil , Bulgarie , Burkina Faso , Burundi , Cameroun , République centrafricaine , Tchad , Chili , Congo , CONGO , RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE DU , Îles Cook , CÔTE D'IVOIRE , Croatie , Chypre , République tchèque , Danemark , Djibouti , Timor Oriental , Équateur , Égypte , Guinée équatoriale , Érythrée , Estonie , Éthiopie , Iles Falkland (Malouines) , Fidji , Finlande , France , Gabon , Gambie , Géorgie , Allemagne , Ghana , Gibraltar , Grèce , Grenade , Guadeloupe , Guinée , Guyane , Hong Kong , Hongrie , Islande , Indonésie , Iraq , Irlande , Israël , Italie , Jordanie , Kazakhstan , Kenya , CORÉE, RÉPUBLIQUE DE , Koweït , Lettonie , Liban , Lesotho , Libéria , Liechtenstein , Lituanie , Luxembourg , Macédoine , Madagascar , Malawi , Malaisie , Mali , Malte , Martinique , Mauritanie , Île Maurice , Moldavie, république de , Mongolie , Maroc , Mozambique , Myanmar , Namibie , Népal , Pays-Bas , Nouvelle-Zélande , Niger , Nigeria , Norvège , Oman , Pakistan , Papouasie Nouvelle-Guinée , Paraguay , Pérou , Philippines , Pologne , Portugal , Réunion , Roumanie , FÉDÉRATION DE RUSSIE , Rwanda , Arabie saoudite , Sénégal , Sierra Leone , Singapour , SLOVAQUIE (RÉPUBLIQUE SLOVAQUE) , Slovénie , Somalie , Afrique du Sud , Espagne , Sri Lanka , Soudan , Suriname , Suède , Suisse , Tadjikistan , TANZANIE, RÉPUBLIQUE UNIFIÉE DE , Thaïlande , Togo , Tunisie , Turquie , Turkménistan , Ouganda , Ukraine , Émirats arabes unis , Uruguay , Ouzbékistan , VIÊTNAM , Sahara occidental , Yémen , Zambie , Zimbabwe |

Sortie

| Capacité de l'alimentation de sortie | 12.0 KW / 15.0 kVA | |
|--------------------------------------|---|--|
| Puissance configurable max. (Watts) | 12.0 KW / 15.0 kVA | |
| Tension nominale de sortie | 230V | |
| Remarque sur la tension de sortie | Tension de sortie nominale triphasée configurable en 380, 400 ou 415 V | |
| Distorsion de la tension de sortie | Moins de 5 % | |
| Fréquence de sortie (sync à secteur) | 50/60 Hz +/- 3 Hz réglable par l'utilisateur +/- 0,1 | |
| Autres tensions de sortie | 220, 240V | |
| Facteur de crête | 3:1 | |
| Facteur de crête | On-line Double conversion | |
| Type de forme de l'onde | Sinusoïde | |
| Branchement en sortie | (1) Hard Wire 3-wire (H N + G) (Battery Backup) , (1) Hard Wire 5-wire (3PH + N + G) (Battery Backup) , (2) IEC Jumpers (Battery Backup) , (8) IEC 320 C19 (Battery Backup) | |
| | | |

| Fonctionnement en surcharge | 60 secondes à 125 % et 30 secondes à 150 % |
|-----------------------------|--|
| Bypass | By-pass statique intégré , By-pass interne (automatique et manuel) , By-pass externe en option |

Entrée

| Tension d'Entrée Nominale | 230V , 400 3PH | |
|--|--|--|
| Fréquence d'entrée | 40 - 70 Hz (autodétection) | |
| Type de connexion en entrée | Raccordement fixe 3 câbles (1 phase + neutre + terre) , 5 câbles métalliques (3PH + N + G) | |
| Plage de tension d'entrée pour branchement secteur | 160 - 280 V | |
| Autres tensions en entrée | 220 , 240 | |
| Intensité maximale du courant d'entrée | 90 A | |
| Puissance du disjoncteur d'entrée | 100 A | |
| Taux de distorsion harmonique en entrée | Moins de 5 % pour une pleine charge | |

Batteries & durée de fonctionnement

| Type de batterie | Batterie au plomb scellée sans entretien avec électrolyte suspendu : étanche |
|---|--|
| Batteries pré-installées | 4 |
| Durée de recharge type | 2.5 heure(s) |
| Batterie de rechange | APCRBC140 |
| Quantité RBC™ | 4 |
| Tension nominale des batteries | +/-192 V (batterie partagée référencée à neutre) |
| Efficacité du fonctionnement sur batterie | 93.00 % |

Communication et gestion

| Port d'interface | DB-9 RS-232 , RJ-45 10/100 Base-T , SmartSlot |
|----------------------------------|---|
| Cartes SmartSlot™ pré-installées | AP9631 |
| Paneau de configuration | Console de contrôle et d'état LCD multifonction |
| Alarme audible | Alarmes sonores et visuelles : délais configurables |
| Interrupteur d'arrêt d'urgence | Oui |

Parasurtenseur et filtrage

| Filtrage | Antiparasitage continu multipolaire : 0,3% de passage de transitoires (norme IEEE) : zéro délai de |
|----------|--|
| | réponse : conforme UL 1449 |

Physique

| 533.0 mm |
|-----------|
| 432.0 mm |
| 773.0 mm |
| 12 U |
| 247.73 kg |
| 314.09 kg |
| 990.0 mm |
| 610.0 mm |
| 1003.0 mm |
| Noir |
| 1.0 |
| |

Environnemental

| | 0 40 00 | | |
|------------------------------|----------|--|--|
| Conditions environnementales | | | |
| Conditions Chilicine Titales | 0 - 40 0 | | |
| | | | |

| Humidité relative en fonctionnement | 0 - 95 (non-condensing) % |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Altitude en fonctionnement | 0-3000 mètres |
| Température de stockage | -15 - 45 °C |
| Humidité relative de stockage | 0 - 95 (non-condensing) % |
| Altitude de stockage | 0-15000 mètres |
| Bruit audible à un mètre de l'unité | 50.000 dB |
| Dissipation thermique | 2800.000 BTU/h |
| Classe de protection | IP 20 |

Conformité

| Approbation | EN/IEC 62040-1-1 , EN/IEC 62040-2 , VDE |
|-------------------|---|
| Garantie standard | 2 ans, réparation ou remplacement |

État de l'offre de développement durable

| RoHS | Conforme |
|----------------------------------|----------|
| Directive relative aux batteries | Conforme |