

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Smart-UPS X - onduleurs line interactive court - 2200VA - carte réseau - schuko

SMX2200HVNC

Statut commercial: Commercialisé

### Présentation

|              |                                                                                                                                                                                   |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Présentation | Intelligent and efficient network power protection from entry level to scalable runtime. Ideal UPS for servers, point-of-sale, routers, switches, hubs and other network devices. |
| Lead time    | Généralement disponible en stock                                                                                                                                                  |

### Principales

|                               |                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tension d'entrée principale   | 208 V<br>230 V                                                                                                                                                                                               |
| Autre tension d'entrée        | 220 V<br>240 V                                                                                                                                                                                               |
| Tension de sortie principale  | 208 V<br>230 V                                                                                                                                                                                               |
| Autre tension de sortie       | 208 V<br>220 V<br>240 V                                                                                                                                                                                      |
| Puissance nominale en W       | 1980 W                                                                                                                                                                                                       |
| Puissance nominale en VA      | 2200 VA                                                                                                                                                                                                      |
| Type de produit ou équipement | Onduleur (UPS)                                                                                                                                                                                               |
| Type de connexion entrée      | BS1363A Britannique<br>CEI 320 C20<br>Schuko CEE 7 / EU1-16P                                                                                                                                                 |
| Type de connexion sortie      | 8 CEI 320 C13<br>2 CEI Jumpers<br>2 CEI 320 C19                                                                                                                                                              |
| Nombre d'unité de rack        | 4U                                                                                                                                                                                                           |
| Longueur de câble             | 2,00 m                                                                                                                                                                                                       |
| Nombre de câbles              | 1                                                                                                                                                                                                            |
| Type de batterie              | Batterie au plomb scellée                                                                                                                                                                                    |
| Equipement fournis            | CD avec logiciel<br>CD de documentation<br>Guide d'installation<br>Rails de support de montage en rack<br>Câble RS-232 pour connexion Smart UPS<br>Sonde thermique<br>Câble USB<br>Carte de gestion Web/SNMP |

### Batteries & durée de fonctionnement

|                |                                    |
|----------------|------------------------------------|
| Autonomie      | <a href="#">View Runtime Graph</a> |
| Runtime étendu | 1                                  |

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

|                                            |                                                                                                             |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Batteries pré-installées                   | 0                                                                                                           |
| Créneau de batterie vide                   | 0                                                                                                           |
| Temps de recharge de la batterie           | 3 H                                                                                                         |
| Nombre de quantité de batterie de rechange | 1                                                                                                           |
| Durée de vie de la batterie                | 3...5 année(s)                                                                                              |
| Batterie de remplacement                   | <a href="#">APCRBC143</a>  |
| Puissance de charge de la batterie (Watts) | 233 W nominal                                                                                               |

## Généralités

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

## Physique

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Couleur                | Noir        |
| Hauteur                | 43,2 cm     |
| Largeur                | 17,8 cm     |
| Profondeur             | 48,3 cm     |
| Poids net              | 38,56 kg    |
| Emplacement de montage | Façade      |
| Montage préconisé      | Plus bas    |
| Mode d'installation    | Rack montée |
| Deux poteaux montables | 1           |
| Compatible USB         | Yes         |

## Entrée

|                                |                                         |
|--------------------------------|-----------------------------------------|
| Limites de la tension d'entrée | 140...280 V                             |
| Fréquence du réseau            | 50/60 Hz +/- 3 Hz détection automatique |

## Sortie

|                                      |                                               |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Distorsion harmonique                | Moins de 5 %                                  |
| Puissance configurable max. (VA)     | 2200 VA                                       |
| Puissance configurable max. (Watts)  | 1980 W                                        |
| Temps de transfert                   | 6 ms à mi-charge : 10 ms au maximum           |
| Type UPS                             | Line interactive                              |
| Wave type                            | Sinusoïde                                     |
| Fréquence de sortie (sync à secteur) | 50/60 Hz +/- 3 Hz synchronisation vers réseau |

## Conformité

|                           |                                                                                       |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Certifications du produit | CE<br>EAC<br>IRAM<br>RCM<br>TISI<br>VDE<br>UK PSTI                                    |
| Normes                    | EN/CEI 62040-1 :2019/A11:2021<br>EN/CEI 62040-2 :2006/AC:2006<br>EN/CEI 62040-2 :2018 |

## Environnement

|                                                |                                   |
|------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Niveau acoustique                              | 55 dBA                            |
| Dissipation thermique                          | 150 Btu/h                         |
| Altitude de fonctionnement                     | 0...10000 ft                      |
| Température de l'air ambiant en fonctionnement | 0...40 °C                         |
| Température de l'air ambiant en stockage       | -15...45 °C                       |
| Altitude de stockage                           | 0,0000000000...15240,0000000000 m |
| Humidité relative                              | 0...95 %                          |
| Humidité relative de stockage                  | 0...95 %                          |

## Communication et gestion

|                                |                                                                                                          |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tableau de configuration       | Console de contrôle et d'état lcd multifonction                                                          |
| Interrupteur d'arrêt d'urgence | Oui                                                                                                      |
| Appareils pré-installées       | Network management card 3 with environmental monitoring                                                  |
| Panneau de contrôle            | Voyant d'affichage de l'état sur ligne : sur batterie : remplacement batterie avec indicateurs surcharge |
| Alarme                         | Alarme quand sur batterie : alarme de batterie faible distinctive : délais configurables                 |

## Parasurtenseur et filtrage

|                                |                                                                                  |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Taux d'énergie de surintensité | 645 J                                                                            |
| Filtrage                       | Antiparasite continu multipole : 5% pass transit (IEEE): 0 délai de rép: UL 1449 |

## Emballage

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Type d'emballage 1             | PCE      |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1        |
| Hauteur de l'emballage 1       | 33 cm    |
| Largeur de l'emballage 1       | 63,3 cm  |
| Longueur de l'emballage 1      | 58,6 cm  |
| Poids de l'emballage 1         | 47,63 kg |
| Produits par niveaux palette   | 2        |
| Nombre de palettes             | 4        |

## Garantie contractuelle

|          |                                                                            |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|
| Garantie | 3 ans réparation ou remplacement (hors batterie) et 2 ans pour la batterie |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|

## Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO<sub>2</sub>.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)



Efficacité Énergétique   Take-back   Transparence   RoHS/REACH

## Performances des ressources

 Produit Économe En Énergie

 Take-Back Program Available

## Performances en matière de bien-être

 Sans Plomb

 Sans Mercure

 Information Sur Les Exemptions Rohs [Oui](#)

## Certifications et normes

Régulation Reach [Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue [Conforme aux dérogations](#)

Profil Environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

Profil De Circularité [Informations de fin de vie](#)