Fiche technique du produit

Spécifications

Back UPS BX - onduleur line-interactive - 500VA 230V - prises IEC

BX500MI

Statut commercial: Commercialisé

Présentation

Lead time	Généralement disponible en stock

Principales

Tension d'entrée principale	230 V
Tension de sortie principale	230 V
Puissance nominale en W	300 W
Puissance nominale en VA	500 VA
Type de produit ou équipement	Onduleur (UPS)
Type de raccordement d'entrée	CEI 60320 C13
Type de raccordement de sortie	3 CEI 60320 C13
Longueur de câble	1,5 m
Nombre de câbles	1
Type de batterie	Batterie au plomb scellée
Gamme de produit	Back-UPS

Batteries & durée de fonctionnement

Autonomie	View Runtime Graph
Efficacité	View Efficiency Graph
Batteries pré-installées	0
Créneau de batterie vide	0
Temps de recharge de la batterie	8 H
Tension de la batterie	12 V
Capacité de batterie	7,0 Ah
Durée de vie de la batterie	3…5 année(s)
Batterie de remplacement	APCRBC110
Commentaires sur le graphique de la batterie	Courbe conforme aux mesures de durée d'autonomie.
Runtime étendu	0

Généralités

Equipement fournis	manuel utilisateur
Nombre d'emplacement libres de module d'alimentation	0

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

Nombre d'emplacement remplis de module d'alimentation	0
Redondance	No

Physique

Couleur	Noir
Hauteur	138 mm
Largeur	98 mm
Profondeur	310 mm
Poids Net	4,2 kg
Montage préconisé	No preference
Mode d'installation	Non montable en rack
Deux poteaux montables	0
Compatible USB	No

Entrée

Fréquence du réseau	50/60 Hz +/- 5 Hz détection automatique
Prise standard	C14
Limites de la tension d'entrée	140...300 V
Facteur de puissance d'entrée à pleine charge	0,63

Sortie

Puissance configurable max. (Watts)	300 W
Fréquence de sortie	50/60 Hz +/- 1 Hz synchronisation vers réseau
Type UPS	Line interactive
Type de forme de l'onde	Approximation par paliers d'une onde sinusoïdale
Runtime pleine charge	00:01:00 300 W
Runtime demi-charge	00:07:15
Puissance configurable max. (VA)	500 VA
Temps de transfert	6 ms à mi-charge : 10 ms au maximum

Conformité

Certifications du produit	CE EAC
Normes	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018

Environnement

Température de l'air ambiant en fonctionnement	0…40 °C
Humidité relative	0…95 % sans condensation
Altitude de fonctionnement	0...3000 m
Température ambiante pour le stockage	-15…40 °C
Humidité relative de stockage	0…95 % sans condensation

Altitude de stockage	0…3000 m
Niveau acoustique	40 dBA
Degré de protection IP	IP20

Communication et gestion

Panneau de commande	Voyant d'affichage de l'état sur ligne ou sur batterie

Parasurtenseur et filtrage

Taux d'énergie de surintensité	273 J

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	22,2 cm
Largeur de l'emballage 1	14,2 cm
Longueur de l'emballage 1	34,6 cm
Poids de l'emballage (Kg)	4,5 kg
Produits par niveaux palette	5
Nombre de palettes	8

Garantie contractuelle

Garantie	2 years repair or replace

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

Empreinte environnementale

Profil environnemental du produit (PEP)	Profil environnemental du Produit

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Numéro SCIP	Ec96232c-7000-4722-846e-a372cdfca8dc
Régulation REACh	Déclaration REACh

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil de circularité	Informations de fin de vie
Batterie amovible	Remplaçable par utilisateur
Reprise	Oui
WEEE Label	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.

Fiche technique du produit

BX500MI

Image of product / Alternate images

Alternative