

Fiche technique du produit

Spécifications



Easy UPS 3S PRO - onduleur on-line - 400V - 20kVA 3:3 0 min - tour haute

E3SP20KHB

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Main input voltage	400 V 3 phases 380 V 3 phases 415 V 3 phases
Maximum input current	31 A
Max short time withstand current	16 kA
Input harmonic distortion	Moins de 3 % à pleine charge
Load power factor	De 0,7 en avance à 0,7 en retard sans déclassement
Input connection	câblage sur bornier
Input frequency	40...70 Hz
Output voltage	400 V 3 phases 380 V 3 phases 415 V 3 phases
Rated power in W	20 kW
Rated power in VA	20 kVA
Output connection	Câblage sur bornier
Crest factor	3:1
Maximum configurable power in VA	20 kVA
Maximum configurable power in W	20 kW
Output overload operation	10 minutes à 125 % et 60 secondes à 150 %
Output voltage tolerance	+/- 10%
UPS topology	On-line Double conversion
Output frequency	50/60 Hz +/- 0,1 %

Complémentaires

Battery type	Au plomb interne
Control panel	Interface utilisateur à écran tactile LCD
UPS connectivity	Carte de gestion réseau préinstallée 3
Color	Blanc
Height	140 cm
Width	38 cm
Depth	90,7 cm
Product weight	119 kg
Provided equipment	Filtre à poussière Manuel d'installation

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Redundant	No
Product or component type	Uninterruptible Power Supply (Onduleur)

Environnement

Product certification	EN/IEC 62040-1 EN/IEC 62040-2 EN/CEI 62040-3 ISTA 2B
Ambient air temperature for operation	0...40 °C
Ambient air temperature for storage	-25...55 °C
Storage altitude	0...25400 mm
IP protection	IP20
Relative humidity	0...95 %
Storage relative humidity	0...95 % sans condensation
Acoustic level	57 dB
Heat dissipation	2971 Btu/h

Batteries & durée de fonctionnement

Discharge battery voltage	384 V
---------------------------	-------

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	140 cm
Largeur de l'emballage 1	38 cm
Longueur de l'emballage 1	90,7 cm
Poids de l'emballage (Kg)	145 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	12
--------------------	----

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	
Empreinte carbone du cycle de vie total	47 556 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	1 434 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	239 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	16 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	45 633 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	234 kg CO2 eq.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Non, nous avons minimisé l'utilisation du plastique dans l'emballage conformément aux réglementations et aux normes de qualité et de sécurité
Numéro SCIP	65871482-995d-4fb8-960b-f71cf07ec0ba
Directive UE RoHS	Conforme Par Exemption
Règlementation REACH	Référence contenant des SVHC au-delà du seuil

Use Again

Réemballer et réusiner	
Potentiel de recyclabilité, en %	81
Profil de circularité	Informations de fin de vie
Batterie amovible	Oui
Reprise	Oui

Image of product / Alternate images

Alternative







