

Fiche technique du produit

Spécifications



Symmetra - Module de puissance haute densité - Pour Symmetra RM - 4kVA - 4U

SYPM4KI

Statut commercial: Commercialisé

Présentation

Présentation	High density, double-conversion on-line power protection with scalable runtime.
--------------	---

Principales

Tension d'entrée principale	230 V 400 V 3 phases
Type de produit ou équipement	Module d'alimentation
Autre tension d'entrée	220 V 240 V 380 V 415 V
Tension de sortie principale	230 V
Autre tension de sortie	220 V 240 V
Puissance nominale en W	2800 W
Puissance nominale en VA	4000 VA
Type de connecteurs de sortie	Câblage sur bornier 3 fils (H N + T) for 1 zone(s)
Nombre d'unité de rack	4U
Équipement fournis	Guide d'installation
Gamme de produit	Symmetra Power Module

Graphiques

Autonomie	View Runtime Graph
-----------	------------------------------------

Batteries & durée de fonctionnement

Nombre d'emplacement batteries pré-installées	0
Nombre d'emplacement de batterie libre	0
Informations complémentaires	Tension nominale de sortie configurable en 220, 230 ou 240

Physique

Hauteur	150 mm
Largeur	250 mm
Profondeur	565 mm
Poids du produit	15 kg
Emplacement de montage	Façade
Montage préconisé	No preference

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.

Mode d'installation	Non montable en rack
Compatible USB	No

Entrée

Fréquence du réseau	45...65 Hz détection automatique
Limites de la tension d'entrée	155...276 V 1:1 290...480 V 3:1
Facteur de puissance d'entrée à pleine charge	0,98

Sortie

Puissance configurable max. (Watts)	2800 W
Fréquence de sortie	50 Hz +/- 0,1 % pour 50 Hz nominal non synchro 60 Hz +/- 0,1 % pour 60 Hz nominal non synchro
Facteur de crête	Jusqu'à 5 : 1
Type UPS	On-line Double conversion
Type de forme de l'onde	Sinusoïde

Conformité

Certifications du produit	C-Tick CE GOST VDE
Normes	EN 50091-1 EN 50091-2 EN 55022 classe A EN 55024 EN 60950 CEI 60950

Environnement

Température de l'air ambiant en fonctionnement	0...40 °C
Humidité relative	0...95 %
Altitude de fonctionnement	0...10000 ft
Température de l'air ambiant pour le stockage	-15...45 °C
Humidité relative de stockage	0...95 %
Altitude de stockage	0...4572 m
Niveau acoustique	62 dBA

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	43,9 cm
Largeur de l'emballage 1	33 cm
Longueur de l'emballage 1	56,5 cm
Poids de l'emballage (Kg)	18,18 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	24
--------------------	----

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	3 133 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	238 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	2 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	2 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	6 kg CO2 eq.

Use Better

 Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Non
Numéro SCIP	A208548b-09a8-4680-97a6-ad17b46807b1
Directive UE RoHS	Conforme Par Exemption
Règlementation REACH	Référence contenant des SVHC au-delà du seuil

Use Longer

 Prolongation de vie	
Réparation	Non

Use Again

 Réemballer et réusiner	
Potentiel de recyclabilité, en %	66
Profil de circularité	Informations de fin de vie
Reprise	Oui
Label 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.