



Podgląd

Prezentacja	Wysoco wydajny moduł zasilający 16 kW dla zasilaczy Symmetra PX160kW i PX48kW. Ten moduł zasilający jest zgodny wstecz z modulem SYPM10KH i w wypadku zainstalowania w zespole autonomicznym (all-in-one) PX80kW, 40kW lub 20kW wykryje taką konfigurację i zapewni ochronę zasilania tylko do 10 kW.
Czas dostawy	Produkt wysyłany zazwyczaj w ciągu 2 tygodni

Parametry podstawowe

Main Input Voltage	Napięcie wejściowe 11400 V
Main Output Voltage	Napięcie wyjściowe 113 fazy
Moc znamionowa w W	230 V
Moc znamionowa w VA	400 V
Output connector type	Napięcie wyjściowe 563 fazy
Osprzęt dostarczany w dostawie	16000 W
	16000 VA
	Połączenie poprzez zaciski 5 żył (3F + N + uziemienie) 1
	Instrukcja montażu

Akumulatory i czas podtrzymania

Wstępnie zainstalowane baterie	0
Puste gniazda akumulatorowe	0
Dodatkowe informacje	Możliwość konfiguracji znamionowego trójfazowego napięcia wyjściowego 380 : Znamionowe napięcie wyjściowe 400 lub 415 V, 3 fazy

Parametry fizyczne

Wysokość	13,2 cm
Szerokość	48,3 cm
Głębokość	70 cm
Masa produktu	28,5 kg
Miejsce montażu	Przednie
Kompatybilność z USB	No

na wejściu

Częstotliwość sieciowa	40–70 Hz
Number of input connectors	1 Połączenie poprzez zaciski 5 żył (3F + N + uziemienie)
Ograniczenia napięcia wejściowego	Limity napięcia wejściowego 4340...477 V
Maksymalny prąd wejściowy	33 A
Maksymalna wytrzymałość przy zwarciu (Icw)	30 kA
Całkowite zniekształcenie harmoniczne na wejściu	Poniżej 5% przy pełnym obciążeniu
Input Power Factor at Full Load	0,99

na wyjściu

Maksymalna możliwa do konfiguracji moc (w watach)	16000 W
Zniekształcenia harmoniczne	Poniżej 2%
Częstotliwość na wyjściu (synchronicznie z siecią)	50/60 Hz +/-3 Hz z regulacją w zakresie +/-0,1 synchronicznie z siecią 50 Hz +/- 0,1 % przy częstotliwości nominalnej 50 Hz niesynchronizowana z siecią zasilającą
Współczynnik szczytu	Nieograniczone
Topologia	Technologia Double Conversion Online
Tolerancja napięcia wyjściowego	+/-1% statyczn. i +/- 5% przy 100% kroku obciążenia
Całk. znieksz. harmoniczne napięcia wyjściowego	< 2% for 0 to 100% linear load and < 6% for full non-linear load
Praca przy przeciążeniu	10 minut przy 125% i 60 sekund przy 150%

Certyfikaty i zgodność z normami

Certyfikaty produktu	CE
Normy	EN 50091-1 EN 50091-3 FCC część 15 klasa A VFI-SS-111

Parametry środowiskowe

Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0...40 °C
Wilgotność względna	0...95 %
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	0...3333 ft
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-15...40 °C
Wilgotność względna (przechowywanie)	0...95 %
Wysokość przechowywania	0,00...4572,00 m
Poziom dźwięku	63 dBA
Rozpraszanie ciepła	2573 Btu/h
Stopień ochrony NEMA	NEMA 1

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	22,5 cm
Szerokość opakowania 1	70 cm
Długość opakowania 1	59,5 cm
Waga opakowania 1	31,55 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	 Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	 Tak

Warunki gwarancji

Gwarancja	1 rok na naprawę lub wymianę
-----------	------------------------------