



Podgląd

Prezentacja	Łatwy w instalacji 3-fazowy zasilacz UPS o wysokiej sprawności i mocy 40 kW oraz napięciu 400 V, który zapewnia najlepsze w swojej klasie zabezpieczenie zasilania awaryjnego i utrzymanie niskich kosztów eksploatacji dla rozwiązań na brzegu sieci "edge computing" oraz małych i średnich centrów danych, a także dla infrastruktury o kluczowym znaczeniu w zastosowaniach komercyjnych i przemysłowych. Obejmuje usługę rozruchu 5x8 i 2 inteligentnymi modułowymi bateriami szeregowo połączonych akumulatorów o wysokiej pojemności z możliwością rozbudowy do 4 baterii w celu wydłużenia czasu podtrzymania. Tabele czasów podtrzymania są dostępne na karcie Documents (Dokumenty).
Czas dostawy	Produkt wysyłany zazwyczaj w ciągu 2 tygodni

Parametry podstawowe

Main Input Voltage	Napięcie wejściowe 11400 VNapięcie wejściowe 113 fazy
Other Input Voltage	380 V 415 V
Main Output Voltage	400 VNapięcie wyjściowe 563 fazy
Other Output Voltage	380 V 415 V
Moc znamionowa w W	40 kW
Moc znamionowa w VA	40 kVA
Output connector type	Połączenie poprzez zaciski 5 żył (3F + N + uziemienie) 1
Rodzaj akumulatora	Modularnym akumulatorem wewnętrznym VRLA
Dostarczane wyposażenie	Zainstalowane moduły akumulatorów Filtr przeciwpyłowy EcoStruxure IT ready (UPS) Instrukcja montażu Zintegrowane zarządzanie siecią Zainstalowane moduły zasilające Usługa rozruchu (Start-Up)

Akumulatory i czas podtrzymania

Napięcie akumulatora	480 V
Napięcie końca rozładowania akumulatora	384 V prąd stały (DC)
Maksymalny prąd końca rozładowania akumulatora	81 A
Moc baterii w VAh	0 VAh czas działania
Rozszerzalny czas podtrzymania	0

Ogólny

Tolerancja napięcia obejściowego	+/- 10 %
Nadmiarowość	No

Parametry fizyczne

Kolor	Biały
Wysokość	148,5 cm
Szerokość	52,1 cm
Głębokość	84,7 cm
Masa produktu	460 kg
Kompatybilność z USB	No

na wejściu

Częstotliwość sieciowa	40–70 Hz
Number of input connectors	1 Połączenie poprzez zaciski 4-przewodowy (3F + uziemienie) 1 Połączenie poprzez zaciski 5 żył (3F + N + uziemienie)
Ograniczenia napięcia wejściowego	Limity napięcia wejściowego 4340...460 VLimity napięcia wejściowego 4400 V
Maksymalny prąd wejściowy	54 A
Maksymalna wytrzymałość przy zwarcu (Icw)	65 kA
Całkowite zniekształcenie harmoniczne na wejściu	Poniżej 3% przy pełnym obciążeniu

na wyjściu

Maksymalna możliwa do konfiguracji moc (w watach)	40 kW
Zniekształcenia harmoniczne	Poniżej 5 %
Częstotliwość na wyjściu (synchronicznie z siecią)	50 Hz synchronicznie z siecią 60 Hz synchronicznie z siecią 50 Hz +/- 0,1 % przy częstotliwości nominalnej 50 Hz niezsynchronizowana z siecią zasilającą 60 Hz +/- 0,1 % przy częstotliwości nominalnej 60 Hz niezsynchronizowana z siecią zasilającą
Współczynnik szczytu	2,5
Typ przebiegu	Sinusoida
Tolerancja napięcia wyjściowego	+/-1% after 50ms
Praca przy przeciążeniu	10 minut przy 125% i 60 sekund przy 150%
Typ bypassu	Wbudowany statyczny układ obejściowy
Maksymalna możliwa do konfiguracji moc (w VA)	40 kVA

Certyfikaty i zgodność z normami

Certyfikaty produktu	UL 1778 5th edition
Normy	CSA C22.2 No 107.3 EN/IEC 62040-1 EN/IEC 62040-2 EN/IEC 62040-3 IEC 60721-4-2, poziom 2M2

Parametry środowiskowe

Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0...40 °C
Wilgotność względna	0...95 %Wilgotność względna 10nie kondensujący
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	0...3281 ft
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-15...40 °C
Wilgotność względna (przechowywanie)	0...95 % nie kondensujący
Wysokość przechowywania	0,00...3048,00 m
Poziom dźwięku	61 dBA
Rozpraszanie ciepła	4658 Btu/h
Stopień ochrony IP	IP20

Komunikacja i zarządzanie

Wolne szczeliny	1
Fukcja alarmu	Interfejs użytkownika do ciekłokrystalicznego ekranu dotykowego

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	168 cm
Szerokość opakowania 1	99 cm
Długość opakowania 1	64 cm
Waga opakowania 1	490 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACh	 Deklaracja REACh
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	 Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	 Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	 Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	 Informacja O Żywotności
Optymalna energooszczędność	Product energooszczędny
Take-back	Take-back program available

Warunki gwarancji

Gwarancja	1 rok napraw lub wymiany w miejscu instalacji z rozruchem autoryzowanym przez producenta
-----------	--