



Podgląd

Prezentacja

Wysoce wydajny, łatwy w instalacji, 3-fazowy zasilacz bezprzerwowy (UPS) o mocy 80 kW, 400 V, który zapewnia najlepszą w swojej klasie ochronę mocy do obreży, małych i średnich centrów danych, a także do infrastruktury o kluczowym znaczeniu w zastosowaniach komercyjnych i przemysłowych. Zwarta konstrukcja, technologia o dużej gęstości i modułowa architektura umożliwiają utrzymanie niskich kosztów eksploatacji przy wysokim poziomie wydajności działania. Galaxy VS umożliwia zmniejszenie strat energii nawet o 66% dzięki opatentowanemu trybowi ECOConversion — osiąga poziom nawet 99% wydajności i zapewnia większe oszczędności energii niż nasze standardowe, wiodące w branży rozwiązania, zapewniające wydajność na poziomie 97% w trybie normalnej pracy. Ten zasilacz UPS jest gotowy do obsługi rozwiązań EcoStruxure, dzięki czemu zapewnia spokój dzięki opartej na rozwiązaniach chmurowych funkcji monitorowania i zarządzania za pośrednictwem smartfona. Obejmuje usługę uruchamiania 5×8. Szczegółowe informacje dotyczące czasu pracy akumulatora można znaleźć w tabelach czasów pracy opublikowanych w zakładce Documents (Dokumenty).

Czas dostawy

Produkt wysyłany zazwyczaj w ciągu 2 tygodni

Parametry podstawowe

Main Input Voltage	Napięcie wejściowe 11480 VNapięcie wejściowe 113 fazy
Main Output Voltage	480 VNapięcie wyjściowe 563 fazy
Moc znamionowa w W	80 kW
Moc znamionowa w VA	80 kVA
Output connector type	Połączenie poprzez zaciski 4-przewodowy (3F + uziemienie) 1 Połączenie poprzez zaciski 5 żył (3F + N + uziemienie) 1
Rodzaj akumulatora	Systemem baterii zewnętrznych Li-Ion (Litowo-jonowy) VRLA
Dostarczane wyposażenie	Filtr przeciwpyłowy Instrukcja montażu Zintegrowane zarządzanie siecią Zainstalowane moduły zasilające Usługa rozruchu (Start-Up) Możliwość doprowadzenia okablowania górną i dolną

Akumulatory i czas podtrzymania

Wstępnie zainstalowane baterie	0
Puste gniazda akumulatorowe	0
Napięcie akumulatora	384-576VDC
Napięcie końca rozładowania akumulatora	307 V prąd stały (DC)
Maksymalny prąd końca rozładowania akumulatora	216 A
Moc baterii w VAh	0 VAh czas działania
Rozszerzalny czas podtrzymania	0

Ogólny

Tolerancja napięcia obejściowego	+/- 10 %
Maks. wartość obejściowego prądu wejściowego	121 A
Nadmiarowość	No

Parametry fizyczne

Kolor	Biały
Wysokość	148,5 cm
Szerokość	52,1 cm
Głębokość	84,7 cm
Masa produktu	250 kg
Kompatybilność z USB	No

na wejściu

Częstotliwość sieciowa	40–70 Hz
Number of input connectors	1 Połączenie poprzez zaciski 3-przewodowy (3PH + G)
Ograniczenia napięcia wejściowego	Limity napięcia wejściowego 4408...552 VLimity napięcia wejściowego 4480 V
Maksymalny prąd wejściowy	124 A
Maksymalna wytrzymałość przy zwarciu (Icw)	65 kA
Całkowite zniekształcenie harmoniczne na wejściu	Poniżej 3% przy pełnym obciążeniu
Load power factor	Od 0,7 wyprzedzenia do 0,7 opóźnienia bez redukcji parametrów względem znamionowych
Input Power Factor at Full Load	0,99

na wyjściu

Maksymalna możliwa do konfiguracji moc (w watach)	80 kW
Zniekształcenia harmoniczne	Poniżej 3 %
Częstotliwość na wyjściu (synchronicznie z siecią)	50 Hz synchronicznie z siecią 60 Hz synchronicznie z siecią 60 Hz +/- 0,1 % przy częstotliwości nominalnej 60 Hz niezsynchronizowana z siecią zasilającą 50 Hz +/- 0,1 % przy częstotliwości nominalnej 50 Hz niezsynchronizowana z siecią zasilającą
Współczynnik szczytu	2,5
Typ przebiegu	Sinusoida
Tolerancja napięcia wyjściowego	+/-1% after 50ms
Całk. zniekształ. harmoniczne napięcia wyjściowego	< 1% linear load and < 3% non-linear load
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)	80 kVA

Certyfikaty i zgodność z normami

Certyfikaty produktu	ENERGY STAR V2.0 (USA)
Normy	CSA C22.2 No 107.3 FCC część 15 klasa A IEC 62040-3 IEC 60721-4-2, poziom 2M2 UL 1778, wydanie 5.

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	-25...55 °C
Wilgotność względna (przechowywanie)	10...80 % nie kondensujący
Wysokość przechowywania	0,00...15240,00 m

Poziom dźwięku	61 dBA
Rozpraszanie ciepła	7449 Btu/h
Stopień ochrony IP	IP21

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	275 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
ENERGY STAR®	 UPS ENERGY STAR WER. 2.0 (USA)
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
-----------	--