

Arkusze danych produktu

Specyfikacje



Zasilacz UPS MGE Galaxy 5500 30 kVA 400–415 V, pojedynczy, do zastosowań morskich, IP22 RAL 7035, usługa rozruchu 5X8

G55TUPU30HMS

! Wycofany

! Produkt niedostępny od: 6 wrz 2021

! Koniec serwisu: 18 paź 2023

Podgląd

Prezentacja	Zasilacz UPS spełnia wymagania norm obowiązujących w zastosowaniach morskich.
Czas Dostawy	Zamówienie specjalne — zadzwoń, aby uzyskać informacje na temat szacowanego czasu realizacji

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	27000 W
Moc Znamionowa W Va	30000 VA
Rodzaj Akumulatora	Systemem baterii zewnętrznych
Dostarczane Wyposażenie	instrukcja montażu podręcznik użytkownika

Akumulatory i czas podtrzymania

Wstępnie Zainstalowane Baterie	0
Puste Gniazda Akumulatorowe	0
Dodatkowe Informacje	Możliwość konfiguracji dla 400 lub 415V nominalnego napięcia trójfazowego na wyjściu
Moc Akumulatora (W)	5600 W rated
Moc Baterii W Vah	56 VAh czas działania
Żywotność Akumulatora	8...10 rok
Rozszerzalny Czas Podtrzymania	0

Ogólny

Połączenie Obejściowe	4 przewody (3F + N) 5 przewodów (3F + N + G)
Tolerancja Napięcia Obejściowego	+/-10 % z możliwością ustawienia od +/-4/6/8 i 10 %
Maks. Wartość Obejściowego Prądu Wejściowego	43 A

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Obejściowe Urządzenie Chroniące	100 A
Liczba Pustych Slotów Na Moduły Mocy	0
Liczba Slotów Wypełnionych Modułami Mocy	0
Nadmiarowość	No

Parametry fizyczne

Wysokość	221 cm
Szerokość	71,2 cm
Głębokość	85,5 cm
Masa Produktu	488 kg
Preferencje Montażu	No preference
Kompatybilność Z Usb	No

na wejściu

Częstotliwość Sieciowa	45...65 Hz
Liczba Złączy Wejściowych	1 Połączenie poprzez zaciski 4-przewodowy (3F + uziemienie) 1 Połączenie poprzez zaciski 4-przewodowy (3fazowy + N)
Ograniczenia Napięcia Wejściowego	Limity napięcia wejściowego 4323...437 V Limity napięcia wejściowego 4380 V Limity napięcia wejściowego 4340...460 V Limity napięcia wejściowego 4400 V Limity napięcia wejściowego 4353...477 V Limity napięcia wejściowego 4415 V
Maksymalny Prąd Wejściowy	60 A
Zdolność Łączeniowa Prądowa	125 A
Maksymalna Wytrzymałość Przy Zwarcu (Icw)	20 kA
Całkowite Zniekształcenie Harmoniczne Na Wejściu	Poniżej 5% przy pełnym obciążeniu
Typ Zabezpieczenia Wejścia	Bezpiecznik gL
Współczynnik Mocy Obciążenia	0.9
Input Power Factor At Full Load	1

na wyjściu

Maksymalna Możliwa Do Konfiguracji Moc (W Watach)	27000 W
Zniekształcenia Harmoniczne	Poniżej 2%
Częstotliwość Na Wyjściu (Synchronicznie Z Siecią)	50 Hz programowalny +/- 0.5 / 1 / 2 / 4 / 6 / 8% synchronicznie z siecią 50 Hz +/- 0,1 % przy częstotliwości nominalnej 50 Hz niezsynchronizowana z siecią zasilającą
Współczynnik Szczytu	3:1
Wave Type	Sinusoida
Tolerancja Napięcia Wyjściowego	+/- 2% statyczn. i 100% kroku obciążenia
Całk. Zniekszłt. Harmoniczne Napięcia Wyjściowego	< 1% linear load and < 2.5% non-linear load
Praca Przy Przeciążeniu	10 minut przy 125% i 60 sekund przy 150%
Wymagane Zabezpieczenie Prądu Wyjściowego	43 A
Prąd Wyjściowy W Przewodzie Neutralnym	65 A
Typ Bypassu	Wbudowany układ obejściowy Wbudowany statyczny układ obejściowy Opcjonalny zewnętrzny tor obejściowy

Wydajność	90 % (pełne obciążenie) 84 % (half load)
Największy Prąd Wyjściowy	190 A
Maksymalna Możliwa Do Konfiguracji Moc (W Va)	30000 VA

Certyfikaty i zgodność z normami

Certyfikaty Produktu	CE TÜV VDE
Normy	EN/IEC 62040-1 EN/IEC 62040-2 EN/IEC 62040-3 ISO 9001

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	-20...45 °C
Wilgotność Względna (Przechowywanie)	0...95 %
Wysokość Przechowywania	0,00...12192,00 m
Poziom Dźwięku	65 dBA
Stopień Ochrony Ip	IP20 IP32

Komunikacja i zarządzanie

Wolne Szczeliny	3
Wstępie Zainstalowane Karty Smartslot™	Network management card 2 with environmental monitoring, out of band access and Modbus - Schneider
Panel Przedni	Wielofunkcyjna konsola sterownicza i informacyjna lcd
Awaryjny Wyłącznik Zasilania	Tak

Jednostka opakowania

Jednostka Miary Opakowania 1	PCE
Ilość Jednostek W Opakowaniu 1	1
Wysokość Opakowania 1	233 cm
Szerokość Opakowania 1	120 cm
Długość Opakowania 1	108 cm
Waga Opakowania 1	510 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja	1 rok (tylko części), 1 rok napraw lub wymiany w miejscu instalacji z rozruchem autoryzowanym przez producenta
-----------	--

Zrównoważony rozwój

Etykieta Green Premium™ jest zobowiązaniem firmy Schneider Electric do dostarczania produktów o najwyższej w swojej klasie ekologiczności. Green Premium obiecuje zgodność z najnowszymi przepisami, przejrzystość w zakresie wpływu na środowisko, a także produkty o obiegu zamkniętym i niskiej emisji CO₂.

[Więcej informacji o produktach Green Premium >](#)

Europejska Dyrektywa Rohs

W trakcie dochodzenia