

# Karta danych technicznych produktu

## Parametry

# SUA500PDRI-H

Zasilacz UPS APC do montażu na rozdzielnicach z szyną DIN, z akumulatorem do pracy w wysokich temperaturach 500 VA 230 V



## Podgląd

Prezentacja	Proven Industrial UPS power protection for control applications and harsh environments.
Czas dostawy	Produkt zazwyczaj dostępny

## Parametry podstawowe

Main Input Voltage	Napięcie wejściowe 11230 V
Other Input Voltage	220 V 240 V
Main Output Voltage	230 V
Other Output Voltage	220 V 240 V
Moc znamionowa w W	325 W
Moc znamionowa w VA	500 VA
Output connector type	Połączenie poprzez zaciski 3-wire (H N + E) 1
Rodzaj akumulatora	Akumulator kwasowo-ołowiowy
Dostarczane wyposażenie	CD z oprogramowaniem Dokumentacja na CD Instrukcja montażu Kabel do sygnalizacji RS-232 do Smart-UPS

## Akumulatory i czas podtrzymania

Rozszerzalny czas podtrzymania	0
Wstępnie zainstalowane baterie	1
Puste gniazda akumulatorowe	1
Typowy czas pełnego ładowania akumulatora	2 godz.
Ilość zestawów RBC&#153;	1
Żywotność akumulatora	3...5 rok
Moc akumulatora (W)	60 W rated

## Ogólny

Liczba slotów wypełnionych modułami mocy	0
Liczba pustych slotów na moduły mocy	0
Nadmiarowość	No

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia. Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

## Parametry fizyczne

Wysokość	14,8 cm
Szerokość	36,2 cm
Głębokość	17,1 cm
Masa produktu	12,86 kg
Preferencje montażu	No preference
Sposób montażu	Brak możliwości montażu w szafie rack
Możliwość montażu na dwóch słupkach	0
Kompatybilność z USB	No

## na wejściu

Ograniczenia napięcia wejściowego	Limity napięcia wejściowego 4151...302 V 4regulowany Limity napięcia wejściowego 4160...285 V
Number of input connectors	1 Połączenie poprzez zaciski 3-przewodowy (1fazowy+N+uziemienie)
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz +/- 3 Hz automatyczne wykrywanie

## na wyjściu

Zniekształcenia harmoniczne	Poniżej 5 %
Maksymalna możliwa do konfiguracji moc (w VA)	500 VA
Maksymalna możliwa do konfiguracji moc (w watach)	325 W
Topologia	Line interactive
Wydajność	94 % (pełne obciążenie)
Częstotliwość na wyjściu (synchronicznie z siecią)	47...53 Hz przy częstotliwości nominalnej 50 Hz synchronicznie z siecią 57...63 Hz przy częstotliwości nominalnej 60 Hz synchronicznie z siecią

## Certyfikaty i zgodność z normami

Certyfikaty produktu	CE[RETURN]VDE
Normy	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018

## Parametry środowiskowe

Poziom dźwięku	55 dBA
Rozpraszanie ciepła	90 Btu/h
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	0...10000 ft
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0...50 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-15...45 °C
Wysokość przechowywania	0,00...15240,00 m
Stopień ochrony IP	IP20
Wilgotność względna	0...95 %
Wilgotność względna (przechowywanie)	0...95 %

## Komunikacja i zarządzanie

Fukcja alarmu	Wyświetlacz statusu led z paskiem obciążenia i naładowania akumulatora oraz pracy online: zasilanie akumulatorowe: wymień akumulator: i wskaźniki przeciążenia
Awaryjny wyłącznik zasilania	Tak
Wolne szczeliny	1
Alarm	Alarm when on battery : wyraźny alarm niskiego poziomu baterii : overload continuous tone alarm

## Ochrona przed przepięciami i filtracja

Znamionowa energia przepięcia (w dżulach)	540 J
Filtracja	Nieprzerwane filtrowanie zakłóceń na wielu biegunach: przepuszczanie przepięć 0,3% wg ieee: zerowy czas powstrzymywania przepięcia: spełnia wymogi ul 1449

## Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	29,7 cm
Szerokość opakowania 1	29,7 cm
Długość opakowania 1	48,1 cm
Waga opakowania 1	13,292 kg

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACh	<a href="#">Deklaracja REACh</a>
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	<a href="#">Tak</a>
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	<a href="#">Środowiskowy Profil Produktu</a>
Kulistość – profil	<a href="#">Informacja O Żywotności</a>
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.
Optymalna energooszczędność	Product energooszczędny
Take-back	Take-back program available

## Warunki gwarancji

Gwarancja	2 lata na naprawę lub wymianę
-----------	-------------------------------