

Karta danych technicznych produktu

Parametry

SCL500RMI1UC

APC Smart UPS SCL Line Interactive, 500VA/400W, z akumulatorem litowo-jonowym, montaż w szafie rack, 1U, 230V, 4x gniazda IEC C13, SmartConnect



Podgląd

Prezentacja	Intelligent and efficient network power protection from entry level to scalable runtime. Ideal UPS for servers, point-of-sale, routers, switches, hubs and other network devices.
Czas dostawy	Produkt zazwyczaj dostępny

Parametry podstawowe

Main Input Voltage	Napięcie wejściowe 11230 V
Main Output Voltage	230 V
Moc znamionowa w W	400 W
Moc znamionowa w VA	500 VA
Input Connection Type	IEC 60320 C14
Output connection type	4 IEC 60320 C13
Liczba szaf rackowych	1U
Rodzaj akumulatora	Li-Ion (Litowo-jonowy)
Dostarczane wyposażenie	Instrukcja montażu Wsporniki montażowe do szaf przemysłowych Kabel USB

Parametry uzupełniające

Pakiet oprogramowania	SmartConnect software do zdalnego monitorowania zasilania feature availability varies by terms of use
-----------------------	---

Akumulatory i czas podtrzymania

Battery graph comments	Ten wykres został opracowany na podstawie danych rzeczywistych zmierzonych podczas pracy. Wszystkie pomiary wykonano z nowymi, w pełni naładowanymi akumulatorami i zrównoważonym obciążeniem rezystancyjnym (PF = 1,0). Rzeczywiste czasy podtrzymania mogą różnić się od przedstawionych na wykresie. Rzeczywiste czasy podtrzymania są zależne od kilku zmiennych, w tym od okresu eksploatacji akumulatora, poziomu naładowania akumulatora, warunków otoczenia i charakterystyki podłączonego obciążenia.
Rozszerzalny czas podtrzymania	0
Battery design life	8...10 rok
Moc akumulatora (W)	10 W rated

Ogólny

Product web sub-family	Cloud-enabled monitoring
Nadmiarowość	No

Parametry fizyczne

Kolor	Kolor czarny ze srebrną ramką przednią
Wysokość	4,4 cm
Szerokość	43,2 cm
Głębokość	23,2 cm
Masa produktu	4,06 kg
Preferencje montażu	No preference
Sposób montażu	Rack-mounted
Kompatybilność z USB	Yes

na wejściu

Typ zabezpieczenia wejścia	Circuit breaker
Ograniczenia napięcia wejściowego	Limity napięcia wejściowego 4208...253 V
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz +/- 3 Hz wykrywanie automatyczne

na wyjściu

Zniekształcenia harmoniczne	Poniżej 5 %
Maksymalna możliwa do konfiguracji moc (w VA)	500 VA
Maksymalna możliwa do konfiguracji moc (w watach)	400 W
Czas przełączenia zasilania	Zazwyczaj 6 ms : maksymalnie 10 ms
Topologia	Line interactive
Typ przebiegu	Sinusoida
Częstotliwość na wyjściu (synchronicznie z siecią)	50/60 Hz +/- 3 Hz synchronicznie z siecią

Certyfikaty i zgodność z normami

Certyfikaty produktu	C-Tick[RETURN]CE[RETURN]EAC[RETURN]RCM
Reguły zabezpieczania urządzeń	Wieczysta: \$150000
Normy	EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018

Parametry środowiskowe

Poziom dźwięku	45 dBA
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	0...10000 ft
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0...40 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-15...45 °C
Wysokość przechowywania	0,00...7620,00 m
Stopień ochrony IP	IP20
Wilgotność względna	0...95 % Wilgotność względna 10nie kondensujący
Wilgotność względna (przechowywanie)	0...95 % nie kondensujący

Komunikacja i zarządzanie

Fukcja alarmu	Wyświetlacz statusu led ze wskaźnikiem pracy online: zasilanie akumulatorowe: wymień baterię i zwarcie w instalacji budynku
Wolne szczeliny	0
Obsługa portu komunikacyjnego	SmartConnect Ethernet port: for cloud monitoring feature availability varies by terms of use
Alarm	Alarm when on battery : wyraźny alarm niskiego poziomu baterii : konfigurowalne opóźnienia

Ochrona przed przepięciami i filtracja

Znamionowa energia przepięcia (w dżulach)	510 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	16,8 cm
Szerokość opakowania 1	33,7 cm
Długość opakowania 1	59 cm
Waga opakowania 1	6 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACh	Deklaracja REACh
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności

Warunki gwarancji

Gwarancja	5 lat - naprawa lub wymiana
-----------	-----------------------------