

Karta danych technicznych produktu

Parametry

SMTL1500RMI3UC

APC Smart-UPS, 1500 VA, Rackmount 3U, 230 V, 6 gniazd IEC C13, port SmartConnect +SmartSlot, krótka głębokość, AVR, LCD



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
Other Input Voltage	220 V 240 V
Main Output Voltage	230 V
Other Output Voltage	220 V 240 V
Moc znamionowa w W	1350 W
Moc znamionowa w VA	1500 VA
Input Connection Type	IEC 60320 C14
Output connection type	6 IEC 60320 C13
Liczba szaf rackowych	3U
Rodzaj akumulatora	Li-Ion (Litowo-jonowy)
Dostarczane wyposażenie	Instrukcja montażu Wsporniki montażowe do szaf przemysłowych Kabel do sygnalizacji RS-232 do Smart-UPS 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
Typowy czas pełnego ładowania akumulatora	3 godz.
Battery design life	8...10 rok
Moc akumulatora (W)	100 W rated

Ogólny

Product web sub-family	Cloud-enabled monitoring
Nadmiarowość	No

Parametry fizyczne

Kolor	Kolor czarny ze srebrną ramką przednią
Wysokość	13,1 cm
Szerokość	43,8 cm
Głębokość	30,2 cm
Masa produktu	19,5 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 4151...302 V Limity napięcia wejściowego 4regulowany Limity napięcia wejściowego 4160...280 V
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz +/- 3 Hz automatyczne wykrywanie

na wyjściu

Współczynnik szczytu	3:1
Graph start point	150
Zniekształcenia harmoniczne	Poniżej 5 %
Maksymalna możliwa do konfiguracji moc (w VA)	1500 VA
Maksymalna możliwa do konfiguracji moc (w watach)	1350 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	CE[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]RCM
Normy	EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018

Parametry środowiskowe

Poziom dźwięku	45 dBA
Rozpraszanie ciepła	135 Btu/h
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

Alarm dźwiękowy	Audible and visible alarms
Fukcja alarmu	Wielofunkcyjna konsola sterownicza i informacyjna lcd
Awaryjny wyłącznik zasilania	Tak
Wolne szczeliny	1
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

Ochrona przed przepięciami i filtracja

Znamionowa energia przepięcia (w dżulach)	645 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	27,9 cm
Szerokość opakowania 1	44,8 cm
Długość opakowania 1	58,4 cm
Waga opakowania 1	22,68 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
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

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