Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/modul-bateryjny-battery-pack-rack-dla-ups-6-10kva-online-df-20-akumulatorow-12v-9ah-p-399169.html



Moduł bateryjny Battery Pack rack dla UPS 6/10kVA Online DF 20 akumulatorów 12V/9Ah

Cena brutto	**4 511,99 zł**
Cena netto	**3 668,28 zł**
Numer katalogowy	**CKARAZS00000009**
Kod producenta	**B/2009/R/DF**
Kod EAN	**5901969445459**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Rodzaj (akumulatory UPS)	**Moduł bateryjny**
Napięcie	**12**
Pojemność akumulatora	**9**
Liczba akumulatorów	**20**
Klasa szczelności	**IP20**
Waga	**63**
Wymiary	**650 x 440 x 130 mm**
Kolor (wyliczeniowy)	**Czarny**

Opis produktu

Moduł bateryjny Battery Pack rack dla UPS 6/10kVA Online DF 20 akumulatorów 12V/9Ah

Armac B/2009/R/DF to dodatkowy moduł bateryjny przeznaczony do współpracy z kompatybilnymi zasilaczami awaryjnymi UPS w obudowie Rack. Rozbudowuje część bateryjną systemu zasilania awaryjnego, wydłużając czas pracy podłączonych urządzeń podczas awarii, zaniku lub niestabilności napięcia sieciowego.

Moduł został wyposażony w 20 akumulatorów kwasowo-ołowiowych wykonanych w technologii VRLA AGM. Tak rozbudowany zestaw bateryjny sprawdzi się wszędzie tam, gdzie standardowy czas podtrzymania UPS-a jest niewystarczający, a kluczowe urządzenia muszą pozostać aktywne przez dłuższy czas.

Rozbudowa systemu bez wymiany zasilacza UPS
Zastosowanie zewnętrznego battery packa pozwala zwiększyć możliwości istniejącego systemu zasilania awaryjnego bez konieczności wymiany całego UPS-a.

To praktyczne rozwiązanie dla firm i administratorów, którzy wraz z rozwojem infrastruktury potrzebują dłuższego czasu podtrzymania serwerów, urządzeń sieciowych, macierzy danych lub systemów monitoringu.

Po podłączeniu moduł współpracuje z bateriami znajdującymi się w kompatybilnym zasilaczu UPS. Dla prawidłowej i bezpiecznej pracy należy stosować go wyłącznie z urządzeniami o takim samym łącznym napięciu baterii.

20 akumulatorów VRLA AGM
W module B/2009/R/DF zastosowano 20 akumulatorów kwasowo-ołowiowych VRLA AGM. Technologia ta jest powszechnie

wykorzystywana w profesjonalnych systemach zasilania awaryjnego ze względu na stabilne parametry pracy oraz zamkniętą konstrukcję akumulatorów.

Duża liczba ogniw pozwala przygotować system przeznaczony do ochrony wymagającej infrastruktury, w której liczy się nie tylko możliwość bezpiecznego zapisania danych i wyłączenia urządzeń, ale również utrzymanie ich pracy podczas dłuższych przerw w dostawie energii.

Obudowa przystosowana do instalacji Rack
Konstrukcja modułu umożliwia uporządkowane umieszczenie battery packa razem z UPS-em oraz pozostałymi elementami infrastruktury w szafie teleinformatycznej.

Urządzenie waży 63 kg, dlatego podczas planowania instalacji należy uwzględnić odpowiednią nośność szafy, sposób podparcia modułu oraz bezpieczne rozmieszczenie ciężkich urządzeń.

Złącza Anderson - pewne połączenie z UPS-em
Do połączenia energetycznego pomiędzy modułem bateryjnym a zasilaczem UPS wykorzystano złącza Anderson. Rozwiązanie to zapewnia trwałe połączenie odpowiednie dla instalacji, w których przekazywane są wysokie prądy.

Przed uruchomieniem systemu należy sprawdzić zgodność złączy oraz łącznego napięcia baterii modułu i zasilacza UPS. Battery pack powinien być używany wyłącznie z kompatybilnymi urządzeniami wskazanymi przez producenta.

Zastosowanie modułu B/2009/R/DF
Battery pack Rack sprawdzi się jako rozszerzenie systemu zasilania awaryjnego w:

- Serwerowniach i pomieszczeniach technicznych,
- Firmowych szafach Rack 19",
- Systemach przechowywania i archiwizacji danych,
- Instalacjach sieciowych i telekomunikacyjnych,
- Systemach monitoringu oraz kontroli dostępu,
- Infrastrukturze wymagającej wydłużonego czasu pracy awaryjnej.

Stabilna energia dla rozbudowanej infrastruktury
Armac B/2009/R/DF to rozwiązanie dla użytkowników, którzy potrzebują czegoś więcej niż podstawowe podtrzymanie oferowane przez sam zasilacz UPS. Konstrukcja Rack, zestaw 20 akumulatorów VRLA AGM oraz złącza Anderson pozwalają rozbudować system zasilania awaryjnego w uporządkowany sposób, dopasowany do potrzeb profesjonalnej infrastruktury.

To dodatkowa rezerwa energii, która zapewnia więcej czasu na reakcję, zabezpieczenie danych i utrzymanie ciągłości pracy kluczowych urządzeń.