

Akumulator 9Ah/12V HR1234W F2 CSB



Model : -

Akumulator 9Ah/12V HR1234W F2 CSB

Producent : CSB

Akumulator 9Ah/12V HR1234W F2 CSB



Akumulator CSB 9 Ah/12V

Akumulator CSB 9Ah/12V to ogniwo pomocniczego zasilania, zaprojektowane do skutecznego funkcjonowania w ramach całodobowych instalacji alarmowych, jak i awaryjnego podtrzymania pracy sprzętu elektrycznego. Właściwości, solidna konstrukcja oraz uniwersalność zastosowań pozwalają na bezproblemową lokalizację akumulatora praktycznie w dowolnym środowisku instalacji. Duża wydajność i odporność na skrajne wartości temperatur gwarantują bezpieczeństwo użytkowania oraz niezawodność operowania urządzenia przez całą dobę.

- ☐ napięcie znamionowe: 12V
- ☐ pojemność: 9Ah (34W/15min)
- ☐ żywotność: 4-6 lat
- ☐ bezobsługowy AGM
- ☐ rezystancja wewnętrzna: 20mΩ
- ☐ prąd ładowania: max 3.4A
- ☐ temperatura pracy: -15°C ~ 50°C
- ☐ napięcie ładowania:

Akumulator 9Ah/12V HR1234W F2 CSB

- buforowe: 13.5 ~ 13.8V
- cykliczne: 14.4 ~ 15V

- waga: 2.6kg
- wymiary: 65x151x100mm

Technologia AGM gwarantuje:

bezobsługowa praca - □ □ przez okres użytkowania akumulatora, nie ma konieczności sprawdzenia gęstości - żel nie paruje
dowolna pozycja pracy □ - połączenie zamkniętej konstrukcji i wykorzystanie przekładek absorpcyjnych, umożliwia pracę akumulatora w dowolnym położeniu (w porównaniu z tradycyjnymi akumulatorami, które wymagają stawiania w pozycji pionowej) bez utraty wydajności oraz elektrolitu (a co za tym idzie braku korozji)
wysokowydajne kolektory □ - właściwości przewodzące kolektorów zapewniają niską rezystancję wewnętrzną, wysoki prąd rozładowania, a tym samym dużą gęstość energii
stabilna jakość i wysoka niezawodność □ - akumulatory są stabilne i posiadają niezawodne działanie, wytrzymuje przeciążenia, nadmierne rozładowanie oraz wibracje
wyższe napięcie na końcówkach biegunów i dłuższy czas pracy
bardzo dużą koncentrację energii
akumulatory □ pozostają □ zawsze szczelne i suche □ - nie wymagają uzupełniania wody destylowanej
niska temperatura □ nie powoduje ryzyka uszkodzenia obudowy na skutek wzrostu gęstości elektrolitu
włókno szklane umieszczone między płytami akumulatora, zabezpiecza je przed wstrząsami i wibracjami, nawet przy pracy w ekstremalnych warunkach
lepsze odparowanie ciepła □ powstałego podczas przepływu prądu
dzięki □ technologii AGM, akumulator ma bardzo niski opór wewnętrzny a tym samym skraca się czas reakcji pomiędzy masą czynną płyty a elektrolitem. Także w przypadku ładowania akumulatora w skrajnie niskiej temperaturze uzyskuje się znacznie lepsze parametry magazynowania energii

Akumulatory zbudowane w technologii AGM □ (ang. Absorbed Glass Mat) doskonale nadają się do pracy buforowej. Oznacza to, że cały czas ładowane są niewielkim prądem, a w przypadku zaniku energii, przez krótki czas mogą stanowić główne źródło energii. Akumulatory tego typu znajdują zastosowanie w zasilaczach buforowych, itp.
VRLA AGM □ akumulatory kwasowo-ołowiowe regulowane zaworem o jednostronnym □ działaniu, elektrolitem jest rozcieńczony kwas siarkowy całkowicie □ pochłonięty przez separator między płytowy (w postaci maty szklanej) i w □ ten sposób "unieruchomiony", są to tak zwane akumulatory buforowe, które □ nie nadają się do bezpośredniego zasilania silników prądu stałego.

Seria HR

Seria HR została zaprojektowana do instalacji wymagających wysokiej wydajności rozładowań. Jego cechy to kompaktowy rozmiar i niewielka waga w stosunku do wysokiej pojemności i wydajności. Akumulatory z tej serii stosowane są do pracy cyklicznej i buforowej. Linia akumulatorów HR jest przeznaczona do szerokiej gamy aplikacji jak alternatywne źródło zasilania, zasilanie gwarantowane, zasilacze bezprzewodowe, UPS, wymagające dużej mocy i stabilnego prądu rozładowania. Seria HR posiada o 20% lepsze parametry od baterii standardowych ogólnego stosowania.

Zastosowanie:

AKUMULATORY > akumulatory 12V > Akumulator 9Ah/12V HR1234W F2 CSB

Akumulator 9Ah/12V HR1234W F2 CSB

- ☐ systemy alarmowe
- ☐ systemy P.POŻ
- ☐ narzędzia elektroniczne

Cena : 178,35 zł Brutto (145,00 zł Netto)

Dostępność: Produkt dostępny w naszym sklepie od 17 maja 2023