

Link do produktu: <https://www.akumulatory24.pl/banner-sbg12-100-p-3884.html>



BANNER SBG12-100 12V 100Ah GEL

Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	SBG 12-100
Kod EAN	042241001205
Producent	Banner
Napięcie [V]	12
Pojemność [Ah]	100
Polaryzacja [+-]	Lewy Plus
Długość [L mm]	306
Szerokość [W mm]	168
Wysokość [H mm]	212
Waga [kg]	28,3

Opis produktu

Akumulatory Banner Stand by Bull Bloc GEL to zamknięte akumulatory ołowiowe z regulującym ciśnieniem zaworem i z elektrolitem w postaci żelowanego kwasu. Te akumulatory blokowe charakteryzuje mocna obudowa i absolutnie bezobsługowe wykonanie. Dalszą zaletą jest długi okres żywotności, wysoka odporność na obciążenia cykliczne i kompatybilne rozmiary obudowy. Akumulatory te wykorzystuje się przede wszystkim w dziedzinie łączności radiowej, do urządzeń włączających, w urządzeniach medycznych i oświetlenia awaryjnego. Do osiągnięcia pełnej pojemności niezbędnych jest kilka cykli pracy.

Właściwości:

- Ogniwa, napięcie znamionowe 12 V
- Absolutna bezobsługowość w trakcie całej żywotności akumulatora
- Napięcie przy ładowaniu utrzymującym 2,27 V/ogniwo
- Zalecany zakres temperatury otoczenia 20° C (max. - 10° C do +50° C)
- Długi okres gotowości do użycia także w wypadku obciążenia cyklicznego
- Nierdzewne wykonanie biegunów
- Konstrukcyjna żywotność akumulatora 10 - 12 lat (klasyfikacja "high performance" według normy EUROBAT)
- Nie jest klasyfikowany jako ładunek niebezpieczny zgodnie z przepisami Federalnego Zarządu Lotnictwa FAA oraz Zrzeszenia Międzynarodowych Przewoźników Lotniczych IATA (zgodnie z przepisami o pakowaniu nr 806).

Konstrukcja:

- Elektroda dodatnia Kratka o dużej mocy wykonana z ołowiu/wapnia pociągnięta masą aktywną
- Elektroda ujemna Kratka o dużej mocy wykonana z ołowiu/wapnia pociągnięta masą aktywną
- Separator Mikroporowy separator z termoplastu ku pokryty włóknem szklanym
- Materiał obudowy akumulatora Przyklejone wieko obudowy akumulatora z materiału ABS
- Elektrolit Związany w żelu oczyszczony kwas siarkowy
- Wykonanie biegunów Bezpieczny biegun uszczelniony za pomocą żywicy epoksydowej, co chroni przed wylaniem się elektrolitu
- Połączenia ogniw wtopione do środka, przechodzące przez ścianki obudowy akumulatora
- Korki ogniwa Zawór bezpieczeństwa z nadciśnieniowym systemem odpowietrzania, otwarcie przy wartości ciśnienia 2 psi (14 kPa)

Instalacja:

Ogniwa nadają się do instalacji do ram lub obudów w dowolnej pozycji. Należy stosować się do ustaleń bezpieczeństwa

zgodnie z normą EN 50272-2, zwłaszcza przepisów o zapewnieniu wietrzenia.