

Link do produktu: <https://www.sklep.akba.pl/akumulator-agm-mw-power-mwc-100-12-carbon-12v-100ah-p-1769.html>



Akumulator AGM MW Power MWC 100-12 Carbon 12V 100Ah

Cena	819,00 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	MWC 100-12
Kod EAN	5902135153895
Producent	MW Power

Opis produktu

Akumulatory MW Power z serii MWC zostały wyprodukowane w technologii węglowo-ołowiowej (Pb-C). Technologia Lead Carbon polega na zastosowaniu dodatków węglowych w aktywnym materiale masy czynnej, który zmniejsza ryzyko zasarczenia akumulatora w stanie częściowego rozładowania oraz zwiększa wydajność przyjmowania przez niego ładunku.

Seria MWC to bezobsługowe, szczelnie zamknięte akumulatory w technologii AGM-VRLA, posiadają wyższą wydajność i dłuższą żywotność względem innych akumulatorów. Akumulatory serii MWC są dedykowane do pracy buforowej w awaryjnych systemach zasilania, jako magazyn energii w instalacjach solarnych czy wiatrowych a także do pracy cyklicznej w wózkach elektrycznych, łodziach, jachtach, kamperach, itp.

Projektowana żywotność akumulatorów serii MWC dla pracy buforowej to 15 lat.
Żywotność przy pracy cyklicznej to 2400 cykli (DOD 50%) / 1300 cykli (DOD 70%) / 1000 cykli (DOD 80%).

Dane techniczne:

Model: MWC 100-12

Technologia: AGM-VRLA (Pb-C)

Napięcie nominalne: 12V

Pojemność C20: 100Ah

Rezystancja: Maksymalny prąd ładowania: 27A

Maksymalny prąd rozładowania: 1080A (5s)

Wymiary: 307 x 168 x 211mm (dł. x szer. x wys.)

Waga: 28.5kg (± 5%)

Terminal: gwint wew. M8

Zakres temperatury pracy: -20°C ÷ +60°C (rozładowanie)

-20°C ÷ +50°C (ładowanie)

-20°C ÷ +50°C (składowanie)

Napięcie ładowania: 13.5-13.8V (praca buforowa)

14.4-15V (praca cykliczna)

Gwarancja: 24 miesiące (praca buforowa)

12 miesięcy (praca cykliczna, PV)