

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/akumulator-zelowy-npg-12v-100ah-npp-agm-gel-p-15817.html>



Akumulator Żelowy NPG 12V 100Ah NPP AGM GEL

Cena	999,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BAT_NPG12-100AH_T16
Kod EAN	8719845002125

Opis produktu

Akumulator żelowy NPG 12V 100Ah T16 AGM GEL

Akumulator bezobsługowy, bezwyciekowy, wielokrotnego ładowania. Akumulatory żelowe produkowane są na nowoczesnej linii produkcyjnej. Posiadają elektrolit w postaci żelu, dzięki czemu akumulatory te są bezobsługowe. Baterie żelowe dostosowane są zarówno do pracy buforowej jak i cyklicznej. Charakteryzują się trwałością oraz bardzo korzystnym stosunkiem jakości do ceny.

Seria NPP Power AGM GEL jest produkowana zgodnie z najwyższymi wymaganiami w zakresie głębokiego cyklu i zastosowań energii odnawialnej. Baterie wykorzystują koloidalny lub spieniony żel krzemionkowy do unieruchamiania elektrolitu, co dodatkowo zwiększa stabilność cyklu. Dostępne w wersji z górnym i przednim zaciskiem.

Parametry techniczne:

- Napięcie nominalne 12 V
- Pojemność 100 Ah
- Praca cykliczna 14.50 - 14.70 V
- Stan czuwania 13.50 - 13.80 V
- Wymiary 330 x 171 x 214 mm
- Waga: 30 kg
- Żywotność projektowana wg EUROBAT: 10/12 lat, długa żywotność
- Samorozładowanie miesięcznie: ≤ 3% w 25°C
- Zakres temperatur pracy: - 20°C do + 50°C
- Zalecana temperatura pracy: 25°C

Podstawowe cechy akumulatora żelowego:

- Bardzo powolny proces samorozładowania
- Nie wymaga położenia w pozycji pionowej podczas pracy
- Nie wymaga uzupełniania elektrolitu
- Wysoce szczelny, nie ma wycieków elektrolitu
- Posiada zwiększoną odporność na ekstremalne temperatury, uderzenia i wibracje

Zastosowanie akumulatorów żelowych:

- Zasilanie UPS
- Zasilanie sprzętu medycznego
- Zasilanie pojazdów elektrycznych (motocykle, quady, skutery, kosiarki, łodzie, motorówki itp.)
- Zasilanie urządzeń mobilnych (wózki inwalidzkie, golfowe, wózki widłowe, maszyny czyszczące)
- Zasilanie automatyki i systemów alarmowych, p.poż., telewizja przemysłowa
- Zasilanie systemów baterii solarnych

Budowa akumulatorów żelowych:

Akumulatory żelowe stosuje się zarówno do pracy cyklicznej (akumulatory małej i średniej pojemności do mobilnej elektroniki), tradycyjnej (wózki golfowe, inwalidzkie, maszyny czyszczące, wózki widłowe) oraz do zastosowań stacjonarnych (akumulatorownie, UPS), sprzężonym z instalacjami solarnymi.

Zgodny z: EUROBAT, RoHS, WEEE's, Reach. Wyprodukowano zgodnie z normą IEC 60896-21/22