

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/akumulator-zelowy-bezobslugowy-glp-12v-80ah-p-20043.html>

Akumulator żelowy bezobsługowy GLPG 12V 80Ah

Cena brutto	1 103,95 zł
Cena netto	897,52 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	22015

Opis produktu

Akumulatory bezobsługowe Global Leader Power wykonane są w technologii VRLA (GEL) i przeznaczone do stosowania w aplikacjach w których akumulator pracuje cyklicznie. Wysoka liczba cykli pracy: 800 dla rozładowania do 50%. Projektowana żywotność 10 lat dla 20°C)

Parametry:

nr.kat. - GLPG 80-12
Pojemność - 80 Ah (C20)
Napięcie - 12 V
Długość - 260 mm
Szerokość - 167 mm
Wysokość - 211/216 mm
Waga - 22kg
Rodzaj złącz - gwint wew. M8
Położenie biegunów (polaryzacja) - L+

Zastosowanie:

- wózki inwalidzkie
- maszyny czyszczące
- siłownie telekomunikacyjne
- przenośne źródła zasilania
- urządzenia mobilne i przenośne
- wózki golfowe

CHARAKTERYSTYKA:

- Wykonane w technologii VRLA (GEL)
- Dedykowane dla pracy zarówno buforowej jak i cyklicznej
- Wysoka liczba cykli pracy (800 cykli pracy dla 50% rozładowania)
- Projektowana żywotność 10 lat (dla 20°C)
- Przeznaczone do pracy we wszelkiego rodzaju pojazdach i urządzeniach napędzanych silnikiem elektrycznym
- Zgodność z normami: EN 60896-21; EN60896-22; EN 61056-1; EN 61056-2, PN-E 83016:1999

ZASTOSOWANIE:

- Zasilanie silników i innych urządzeń w trybie pracy cyklicznej
- Źródło energii w urządzeniach przenośnych
- Zasilacze UPS

DANE TECHNICZNE:

Wymiary; Obudowa ABS (UL94-HB), opcjonalnie UL94-V0
Długość: 260mm



Szerokość: 167mm
Wysokość: 211mm
Wysokość całkowita: 216mm

Terminal Gwint wewnętrzny: M8

Masa własna: 22kg

Napięcie nominalne: 12V

Pojemność nominalna (25°C, UKON=10.5V)

20h: CNOM=81Ah

5h: 72,92Ah

1h: 48,86Ah

Rezystancja wewnętrzna

Akumulator naładowany: 4,5mΩ

Pojemność w zależności od temperatury otoczenia

+20°C: 100% CNOM

0°C: 85% CNOM

-15°C: 65% CNOM

Samorozładowanie

3 miesiące: 91% CNOM

6 miesięcy: 82% CNOM

12 miesięcy: 64% CNOM

Ładowanie - praca buforowa

Napięcie ładowania: 13.6 ÷ 13.8VDC

Kompensacja temperaturowa: -20mV/°C

Ładowanie - praca cykliczna

Napięcie ładowania: 14.4 ÷ 14.6VDC

Kompensacja temperaturowa: -30mV/°C

Prąd ładowania (max.): 22,5A

Prąd rozładowania (max.): 800A (przez 5sek.)

Temperatury pracy

Rozładowanie: -20°C ÷ +50°C

Ładowanie: -10°C ÷ +50°C

Składowanie: -20°C ÷ +50°C