Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 02:09

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/akumulator-zelowy-bezobslugowy-glpg-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 czykli pracy: 800 dla rozładowania do 50%. Projektowana żywotnośc 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