

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/akumulator-zelowy-bezobslugowy-glp-12v-33ah-p-20820.html>

## Akumulator żelowy bezobsługowy GLPG 12V 33Ah

Cena brutto	<b>508,62 zł</b>
Cena netto	<b>413,51 zł</b>
Numer katalogowy	<b>22880</b>

### Opis produktu

#### 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: 196mm

Szerokość: 135mm

Wysokość: 161mm

Wysokość całkowita: 167mm

Terminal Gwint wewnętrzny: M6

Masa własna: 11kg

Napięcie nominalne: 12V

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

20h: CNOM=33,6Ah

5h: 27,15Ah

1h: 18,4Ah

Rezystancja wewnętrzna

Akumulator naładowany: 7.4mΩ

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.): 9A

Prąd rozładowania (max.): 300A (przez 5sek.)

Temperatury pracy

Rozładowanie: -20°C ÷ +50°C

Ładowanie: -10°C ÷ +50°C

Składowanie: -20°C ÷ +50°C