

MXL 100-12FTm Akumulator VRLA - AGM (12V/100Ah)



Zastosowanie

- siłownie telekomunikacyjne
- centrale telefoniczne
- zasilacze UPS
- oświetlenie awaryjne
- systemy przeciwpożarowe
- zasilanie awaryjne urządzeń automatyki i sterowania

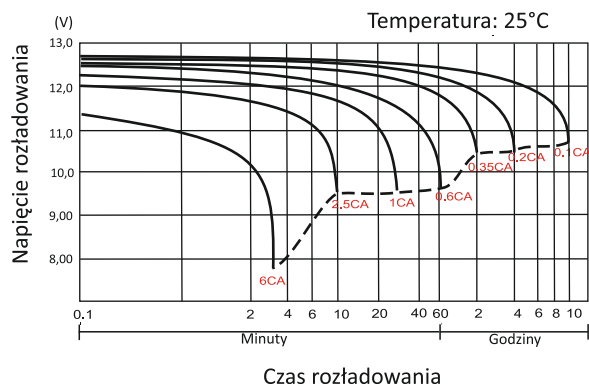
Specyfikacja

Napięcie nominalne	12V
Pojemność nominalna	20h: 106,8 Ah (25°C przy 10,8V/blok) 10h: 100,0 Ah (25°C przy 10,8V/blok) 5h: 96,8 Ah (25°C przy 10,5V/blok) 1h: 64,3 Ah (25°C przy 10,02V/blok)
Żywotność projektowana (20°C)	10-12 lat
Wymiary	Długość: 545 ± 2mm Szerokość: 110 ± 2mm Wysokość: 233 ± 3mm Wysokość całkowita: 233 ± 3mm
Waga	35,6 kg
Złącza	B6
Obudowa	ABS
Max. prąd rozładowania	1000A (5s)
Rezystancja wewnętrzna	4,3 mΩ
Zakres temperatur otoczenia	Rozładowanie: -20°C do 55°C (5°F do 122°F) Ładowanie: 0°C do 50°C (zalecana 0°C do 40°C) Składowanie: -15°C do 50°C (zalecana -5°C do 40°C)
Optymalna temperatura pracy	20°C do 25°C
Maksymalny prąd ładowania	30,0A
Praca cykliczna	Napięcie ładowania: 14,4V do 15,0V przy 25°C Korekcja temperaturowa: -30mV/°C
Praca buforowa	Napięcie ładowania: 13,5V - 13,08V przy 25°C. Korekcja temperaturowa: -20mV/°C
Wpływ temperatury na pojemność	103% dla 40°C, 100% dla 25°C, 86% dla 0°C

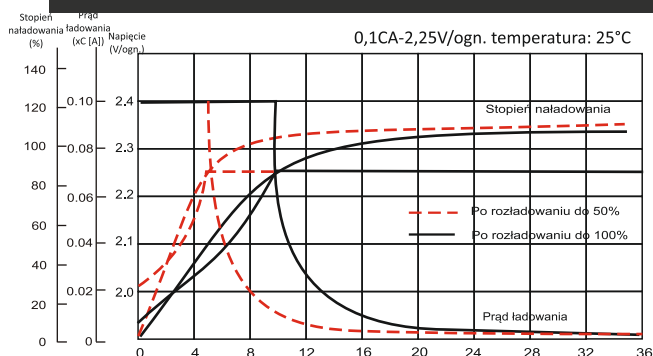
MXL 100-12FTm Akumulator VRLA - AGM (12V/100Ah)



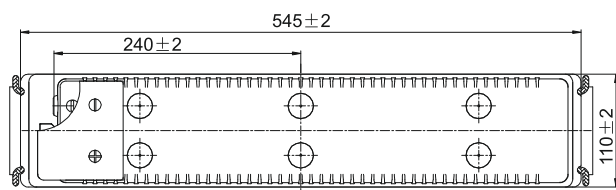
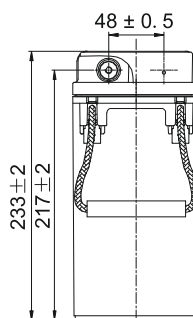
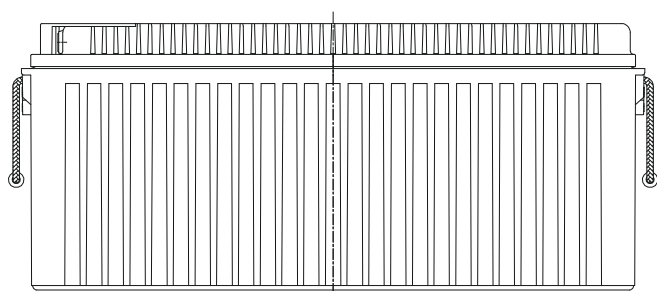
Charakterystyka rozładowania



Charakterystyka ładowania (praca buforowa)



Wymiary



Złącza

Typ B6:

