

Link do produktu: <https://www.allcamp.pl/battery-protector-100-votronic-p-1729.html>

Battery Protector 100 Votronic

Cena brutto	795,00 zł
Cena netto	646,34 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	3078
Kod producenta	81214
Producent	VOTRONIC

Opis produktu

Moduł Battery Protector 100 jest przeznaczony do baterii podstawowej lub rozruchowej i jest odpowiedni dla wszystkich typów i marek akumulatorów ołowianych (kwas, żel, AGM). Jednostka chroni akumulator przed niebezpiecznym całkowitym rozładowaniem z winy użytkowników, oraz uszkodzeniami powodującymi powolne rozładowanie, oraz przepięciami. Poza tym, można je stosować jako zdalnie sterowane wyłączenie akumulatora, za pomocą zewnętrznego wyzwalacza np. na panelu.

Prąd przeciążenia 100A, krótkotrwałe przeciążenie do 180A jest dopuszczalne.

- Stan przeciążenia jest widoczny z zewnątrz
- Awaryjne przeciążenie jest możliwe na module lub przez zewnętrzny przełącznik
- Reset automatyczny, gdy tylko napięcie akumulatora jest ponownie w normalnym zakresie (ładowanie)
- Bardzo niskie zużycie w stanie: mniej niż 3 mA (zgodnie z EN 13976)
- Przełącznik zmiany napięcia pracy 12 V/24 V
- Na podstawie zaprogramowanych schematów charakterystyki baterii, inteligentnie oblicza punkt rozładowania "pusty". Tak by był odpowiedni dla zoptymalizowanego wykorzystania mocy i ochrony akumulatora. Analizuje wielkość poboru prądu i odciąża akumulator wcześniej, kiedy jest wysoki pobór prądu, lub później, gdy pobór jest niewielki ("ukryty")
- Trzy zdefiniowane progi odciążania, można je zmieniać
- Wyższe wartości dla obwodów tylko z jednym akumulatorem (wg DIN EN 1789 dla pojazdów interwencyjnych)
- Wewnętrzny alarm w Visual (LED) oraz dźwiękowy sygnalizacja (sygnał dźwiękowy, można wyłączyć), wczesne ostrzeżenie pozwala użytkownikowi zareagować przed odciążeniem zasilania (np. uruchomienie silnika aby nie zostało wyłączone zasilanie kiedy pracuje ważne urządzenie)
- Stałe połączenia przewodów baterii do tyłu M6, czapki ochronne zawarte w zestawie

Zasilanie 12V Próg odciążenia 10,6/11,5/11,8/V Reset załączenie 12,4/12,5/12,8V wymiary 105 x 70x 37 mm