

Link do produktu: <https://www.votronic.allcamp.pl/battery-protector-100-spec-p-174.html>

Battery Protector 100 SPEC

Cena	988,00 zł
------	------------------

Numer katalogowy	13078
------------------	--------------

Opis produktu

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

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

- Stanu 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, które je zmieniać można
- Wyższe wartości dla obwodów tylko z jednym akumulatorem (wg DIN EN 1789 dla pojazdów interwencyjnych)
- Wewnętrzny alarm w Visual (LED) oraz dźwiękowa 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 rury 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