

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/kontroler-ladowania-i-rozladowywania-akumulatorow-xy-cd60-p-7663.html>



Kontroler ładowania i rozładowywania akumulatorów XY-CD60

Cena brutto	39,00 zł
Cena netto	31,71 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BTE-933
Kod producenta	XY-CD60
Producent	mini moduły

Opis produktu

Kontroler ładowania i rozładowywania akumulatorów XY-CD60

Kontroler XY-CD60 ładowania i rozładowywania akumulatorów to moduł przeznaczony do zabezpieczenia ładowanego ogniwa, akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem lub przeładowaniem. Idealnie nadaje się do zabezpieczenia baterii gdzie źródłem zasilania są ogniwa fotowoltaiczne. Szeroki zakres napięcia pracy umożliwia zastosowanie modułu przy pakiecie akumulatorów do 60V. Urządzenie monitoruje napięcie na akumulatorze i po przekroczeniu górnej lub dolnej wartości ustawionego napięcia rozłącza akumulator nie dopuszczając do jego przeładowania oraz nadmiernego rozładowania co mogłoby skończyć się uszkodzeniem baterii. Moduł przeznaczony jest do zamontowania na panel. Czytelny wyświetlacz LCD wskazuje aktualne ustawione oraz mierzone parametry. Obsługa urządzenia jest bardzo prosta.

kontroler ładowania i rozładowywania akumulatorów XY-CD60 do fotoogniw ogni słonecznych

dane techniczne:

- model: XY-CD60
- napięcie pracy: 6V do 60V DC
- zabezpieczenie przed rozładowaniem
- zabezpieczenie przed przeładowaniem
- regulacja czasu ładowania i rozładowywania
- wyświetlacz LCD
- pobór prądu: 20mA
- tryb oszczędzania energii
- automatyczne wykrywanie podłączonego akumulatora
- moduł do zamontowania na panel
- wbudowany przekaźnik
- model przekaźnika: SRA-05VDC-CL
- maksymalne obciążenie przekaźnika: 20A 14VDC / 20A/125VDC
- dwa tryby pracy:
 - ▶ **P-1** kontroler ładowania
 - ▶ **P-2** kontroler rozładowania
- kontroler ładowania zapobiega przeładowaniu akumulatora
- kontroler rozładowania zapobiega przed nadmiernym rozładowaniem co wydłuża żywotność baterii
- złącza wejściowe, wyjściowe:
terminal block typu ARK do przykręcenia przewodów, bez konieczności lutowania

-
- temperatura pracy: -40°C – 85°C
 - wilgotność pracy: 79 x 43 x 27 mm

zdjęcia produktu: