

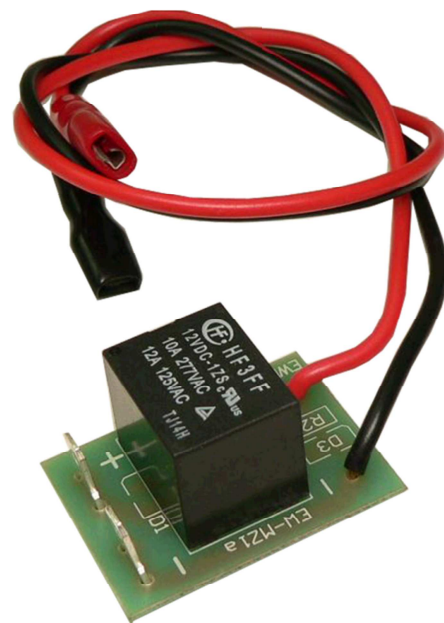
Zabezpieczenie akumulatora przed rozładowaniem

model

EW-MZ1A

Zabezpiecza akumulator przed uszkodzeniem w wyniku nadmiernego rozładowania. Wyposażony jest w gotowe przewody o raz konektory, które ułatwiają i przyspieszają montaż

Zdecydowana większość uszkodzeń akumulatorów w systemach zabezpieczeń, spowodowana jest przez rozładowanie ich do napięcia poniżej 10V. Skutkuje to utratą pojemności oraz bardzo dużym poborem prądu ładowania. Zadaniem przedstawionego modułu jest odcięcie akumulatora od zasilanych urządzeń, jeżeli jego napięcie spadnie poniżej 10,3V. Po odłączeniu akumulatora, moduł zabezpieczający również jest automatycznie odłączany, nie powodując dalszego poboru prądu. Moduł MZ1a jest montowany na mocnej taśmie samoprzylepnej i posiada gotowe przewody o długości 30cm z wtykami 4,8mm do akumulatora. Na płycie znajdują się męskie konektory, służące do podłączenia centrali alarmowej, zasilacza buforowego lub innych urządzeń. Skraca to czas montażu urządzenia do 20 sekund maksymalnie



Specyfikacja:

Napięcie odcięcia	10,3V
Dopuszczalne obciążenie	5A
Pobór prądu	24mA
Temperatura pracy	-10°C ~ +60°C
Wymiary	36 x 28 x 22 (mm)
Długość przewodów	30cm
Szerokość konektorów	4.8mm