

Link do produktu: <http://www.e-budowlane.com.pl/prostownik-akumulatorowy-1224v-pm-pm-10t-powermat-p-3411.html>



Prostownik akumulatorowy 12/24V PM-PM-10T Powermat

Cena brutto	161,25 zł
Cena netto	131,10 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	Prostownik akumulatorowy 12/24V PM-PM-10T Powermat

Opis produktu

Prostownik mikroprocesorowy akumulatorowy 12/24V PM-PM-10T

DANE TECHNICZNE

- marka: POWERMAT
- model: PM-PM-10T
- napięcie znamionowe: 230V / 50 Hz
- parametry wyjścia (wolne ładowanie: 12V / 24V - 4/3,5/2/1 [A]
- parametry wyjścia (szybkie ładowanie: 12V / 24V - 8/6/4/2 [A]
- pojemność akumulatora 12V: 10Ah - 100Ah
- pojemność akumulatora 24V: 40Ah - 200Ah
- proces ładowania: 5-stopniowy (automatyczny)
- temperatura pracy: -10°C - 45°C
- obsługuje akumulatory : VRLA, WET, GEL, EFB, AGM

WYPOSAŻENIE

- prostownik
- oryginalny pudełko
- instrukcja obsługi

STEROWANIE MIKROPROCESOROWE

- **Ochrona przed odwróceniem biegunowości** - blokuje przesyłanie energii na przewody wyjściowe jeśli wykryte zostanie odwrotne podłączenie biegunów.
- **Ochrona przeciwzwarceniowa** - zablokowana zostanie energii na przewody wyjściowe.
- **Ochrona przeciwprzepięciowa** - ochrona włącza się przy ustawieniu napięcia ładowania innego niż wykryty parametr.
- **Funkcja diagnostyki akumulatora** - prostownik stale monitoruje stan akumulatora i może zgłosić błąd ładowania w formie kodu błędu.
- **Ochrona przed przegrzaniem** - prostownik zmniejszy natężenie ładowania, a nawet wyłączy się całkowicie jeśli stwierdzone zostanie przegrzanie. Po schłodzeniu, prostownik automatycznie wznowi pracę.

5-ETAPOWE ŁADOWANIE

- **ETAP 1: DIAGNOSTYKA:** analiza akumulatora, jego stanu naładowania oraz poprawności połączeń pomiędzy akumulatorem i prostownikiem
- **ETAP 2: ANALIZA:** sprawdzenie czy akumulator nie jest uszkodzony i czy może przyjąć prąd ładowania - zapobiega ładowaniu uszkodzonego akumulatora;
- **ETAP 3: ŁADOWANIE ZASADNICZE:** ładowanie prądem maksymalnym o stałym natężeniu o wartości regulowanej automatycznie w zależności od stanu naładowania akumulatora, do czasu osiągnięcia 80% pojemności akumulatora
- **ETAP 4: ŁADOWANIE KOŃCOWE:** ładowanie prądem o malejącym natężeniu i stałym napięciu do osiągnięcia 100% pojemności akumulatora
- **ETAP 5: ANALIZA:** trwający około 2 minut test naładowania akumulatora – jeśli po zatrzymaniu ładowania poziom naładowania akumulatora nie spada, proces ładowania zostaje zakończony

FUNKCJONALNOŚĆ

Urządzenie posiada wygodny schowek na kabel zasilający oraz przewody z zaciskami "+" i "-".

Wysokiej jakości automatyczny i precyzyjny mikroprocesorowy prostownik akumulatorowy **POWERMAT PM-PM-10T** świetnie sprawdza się w profesjonalnych serwisach i warsztatach samochodowych jak i w przydomowych garażach. Urządzenie może ładować prądem o napięciu **12V i 24V**.

Funkcja szybkiego ładowania pomoże ci o wiele szybciej uruchomić silnik w przypadku rozładowania akumulatora. Prostownik posiada możliwość ładowania maksymalnym prądem 8A.