Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 16:22

Link do produktu: https://mc-sklep.pl/inteligentna-ladowarka-r-12a-do-akumulatorow-gel-i-agm-r12-zp-3-odsiarczanie-p-985.html



Inteligentna ładowarka R 12A do akumulatorów GEL i AGM - R12 (ZP-3) odsiarczanie

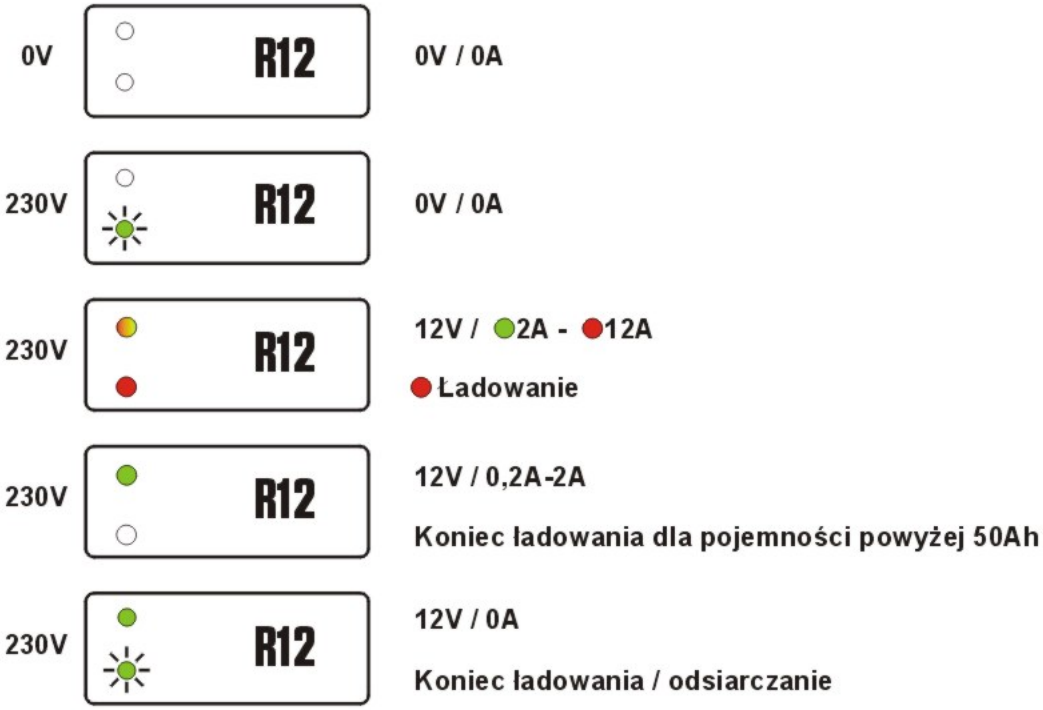
Cena brutto	**259,00 zł**
Cena netto	**210,57 zł**
Dostępność	Brak w magazynie
Numer katalogowy	**R12A**
Producent	**DE TRONIK**

Opis produktu

Prostownik - Zasilacz (12V, 0-12A)* do ładowania akumulatorów żelowych, motocyklowych, samochodowych, oraz zasilania urządzeń instalacji 12V.

Następca modelu Z-3.

Zbudowany w oparciu o najnowsze rozwiązania technologiczne w dziedzinie zasilaczy impulsowych. W porównaniu do tradycyjnych ładowarek (prostowników) ma dużą tolerancję sieci zasilającej (160-300V). Układy kluczujące i przełączające są w technologii półprzewodnikowej, bez użycia przekaźników, które często bywają powodem wielu problemów.
Ma bardzo małe gabaryty. Waga zaledwie 0,3kg. Zabezpieczona termicznie, z płynną regulacją obrotów wentylatora. Obudowa wykonana jest z odpornego na wstrząsy i plastiku ABS-Poliwęglan. Zastosowanie najnowszych rozwiązań technologicznych pozwoliło na miniaturyzację wykonania.
Zastosowanie jako ładowarka (prostownik).
Może być stosowana do ładowania akumulatorów kwasowych i żelowych pojemności 4-200 Ah. Zabezpieczona na wypadek zwarcia (brak iskrzenia), oraz przed odwrotnym podłączeniem zasilania akumulatora. Może być podłączona buforowo do akumulatora i pzostawiona na długi czas, bez obawy odparowania żelu, lub elektrolitu. Zastosowany inteligentny układ decyduje o wyborze procesu ładowania.
Sygnalizacja stanu pracy, oraz prądu ładowania jest zrealizowana przy użyciu dwóch diod LED czerwono-zielonych.



Drugim przeznaczeniem jest praca jako zasilacz 12V i prądzie do 10A o niskim poziomie zakłóceń zabezpieczony prądowo. Odbiornikami zasilacza mogą być urządzenia instalacji 12V: lodówki turystyczne, kompresory, ładowarki, telefony komórkowe lub nawigacje.

Dane techniczne:
U/wej. (160-300V) 50Hz. przy I/max 2A
U/wyj. (7-14.9V)przy I/max 12A
U/stab. (13.6-13.8V)przy I(0-2A)
I/wyj. (2-12A) przy U(11-14.8V)
I/wyj. (12A) MAX z zabezpieczeniem: prądowym, przeciwzwarciowym, termicznym, (odwrotną polaryzacją jako prostownik) temp. pracy (-30 do +70 st C)
Separacja (U) wej./wyj. ponad 2kV
Masa netto 0,3kg (z przewodem 0,4kg)

Wyposażenie:
- ładowarka;
- przewód zasilający 230V standardowy wypinany z wtyczką;
- przewód z krokodylkami zabezpieczony przed prądem udarowym wstecznym;
- przewód z gniazdem zapalniczki.