Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 10:38

Link do produktu: https://www.akumulatory24.pl/telwin-pulse-50-evo-p-2853.html



TELWIN PULSE 50 EVO 12/24V 40A 807611

Cena brutto	**1 350,00 zł**
Cena netto	**1 097,56 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Kod producenta	**807611**
Kod EAN	**8056151814609**
Producent	**Telwin**
Model	**PULSE 50 EVO**
Napięcie [V]	**12 / 24**
Maksymalny prąd ładowania [A]	**40**

Opis produktu

PULSE 50 EVO 12/24V jest wielofunkcyjnym elektronicznym prostownikiem do ładowania akumulatorów typu **WET** mokrych-kwasowych, **GEL** żelowych, Litowych, **AGM** z matą z włókna szklanego (MF bezobsługowych, spiralnych, do systemów Start-Stop), do automatycznego ładowania i konserwacji technologią **PULSE-TRONIC**. Wyposażony jest w zaawansowaną funkcję do odsiarczania akumulatorów. Jest bardzo ławy w użyciu dzięki automatycznemu rozpoznaniu typu ładowanego akumulatora oraz przyjaznemu panelowi sterowania.

Funkcje urządzenia :

ŁADOWANIE

- CHARGE AUTO – ładowanie automatyczne: automatyczny wybór prądu podczas ładowania i konserwacji w zależności od pojemności akumulatora
- CHARGE AUTO COLD – funkcja ładowania zimnych akumulatorów: optymalizuje ładowanie przy bardzo niskich temperaturach (niskie temperatury mogą wpływać niekorzystnie na strukturę chemiczną składników akumulatora)
- MAINTAIN – ładowanie konserwacyjne: ładowanie impulsowe poprzez technologię PULSE TRONIC
- MONITOR – kontrola stanu ładowania: ciągła kontrola faz ładowania
- BOOST – szybkie ładowanie i automatyczne przejście w fazę konserwacji gdy ładowania jest zakończone

REGENERACJA

- DESULFATION – odsiarczanie: impulsowy proces regeneracji zasiarczonych akumulatorów pozwala na usunięcie siarczanów z płyt ołowiowych i skutkuje odzyskaniem pojemności akumulatora

ZASILANIE

- SUPPLY - funkcja dedykowana do podtrzymania napięcia w samochodzie przy wymianie akumulatora.
- TEST
- VOLT – test napięcia akumulatora i stanu naładowania
- START – test prądu rozruchu akumulatora (CCA)
- ALTERNATOR – test poprawności działania alternatora

OCHRONA – pełne bezpieczeństwo i ochrona przeciw odwrotnej biegunowości, zwarciu zacisków, przeciążeniu i ładowaniu wadliwego akumulatora

OSZCZĘDNOŚĆ – minimalny pobór mocy, automatyczne wyłączenie po okresie bezczynności

Dzięki magnesom dokręcanym z tyłu, urządzenie może być przymocowane do dedykowanego uchwytu ściennego lub dowolnej powierzchni ferromagnetycznej.(Magnesy oraz uchwyt nie są częścią standardowego zestawu i są dostępne do nabycia oddzielnie)

8-etapowy proces ładowania zapewnia uzyskanie optymalnych warunków ładowania akumulatora:

- **BADANIE** (kontrola stanu naładowania akumulatora, sprawdzenie poprawności ustawionego napięcia),
- **ODSIARCZANIE** (wykrywanie i regeneracja zasiarczonych akumulatorów)
- **ANALIZA** (analiza stanu akumulatora pozwala wykryć wadliwy akumulator)
- **ŁADOWANIE GŁÓWNE** (maksymalnym prądem do uzyskania stanu naładowania w 80%)
- **ŁADOWANIE KOŃCOWE** (malejącym prądem do naładowania w 100%)
- **SPRAWDZENIE** (sprawdzenie działania, weryfikacja czy akumulator utrzymuje stan naładowania)
- **KONSERWACJA** (ładowanie stałym napięciem)
- **PULSE** (regeneracja impulsowa).

DANE TECHNICZNE:

- Znamionowe napięcie zasilania - 230V; 50Hz (1ph)
- Moc - 610 W
- Stopień ochrony - IP33
- Waga - 3,13 kg
- Wymiary opakowania dł x szer x wys - 330x200x130 mm
- Napięcie ładowania - 12 / 24 V
- Prąd ładowania - 45 / 23 A
- Prąd szybkiego ładowania (boost) - 40 A
- Znamionowa pojemność akumulatora Ah 15h (min/max) - 10 - 600 Ah
- Znamionowy prąd ładowania EN 60335-2-29 - 40 / 20 A
- Długość przewodów - 2m