Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 19:12

Link do produktu: https://spawart.pl/ideal-expert-charger-48-multivoltage-12243648v-p-2319.html



IDEAL EXPERT CHARGER 48 MULTIVOLTAGE 12/24/36/48V

Cena	**1 199,00 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**EXCHARGE48**
Kod producenta	**EXCHARGE48**
Kod EAN	**5903991111364**

Opis produktu

IDEAL EXPERT CHARGER 48 jest elektronicznym prostownikiem do ładowania 12, 24, 36 oraz 48 woltowych akumulatorów:
- WET (płynnych - kwasowych)
- GEL (żelowych)
- MF (bezobsługowych)
- AGM (z matą z włókna szklanego)
- EFB (do pojazdów z systemem Start-Stop)
- LFP (litowo-żelazowo-fosforanowe)

Posiada funkcję podtrzymania (SUPPLY), umożliwiającą podtrzymanie zadanego napięcia w układzie elektronicznym pojazdu, podczas operacji innych niż ładowanie. Prostownik zapewnia ciągły prąd o wartości 25A, przy zadanym przez użytkownika napięciu podtrzymania z zakresu zależnego od użytego trybu.

Tymi trybami będą:
- 12V – wartość wyjściowa to 13.6V; regulacja co 0.1V, w zakresie od 12.0V do 14.9V
- 24V – wartość wyjściowa to 27.2V; regulacja co 0.1V, w zakresie od 24.0V do 29.8V
- 36V – wartość wyjściowa to 40.8V; regulacja co 0.1V, w zakresie od 36.0V do 44.7V
- 48V – wartość wyjściowa to 54.4V; regulacja co 0.1V, w zakresie od 48.0V do 59.6V

Dodatkowo posiada funkcję testu alternatora (ALTERNATOR).

Mikroprocesorowy układ sterowania zapewnia automatyczny proces ładowania. Po osiągnięciu na akumulatorze wymaganego napięcia następuje przejście w status podtrzymania oraz automatyczne wznowienie ładowania po spadku napięcia na akumulatorze.

EXPERT CHARGER 48 posiada 5 trybów ładowania :
- STD – kwasowe akumulatory płynne WET oraz MF
- AGM – akumulatory AGM
- GEL – akumulatory żelowe
- EFB - akumulatory EFB
- LFP – akumulatory litowo-żelazowo-fosforanowe (LFP)

Cechy produktu :
- Prostownik posiada 6 języków do obsługi : polski, angielski, niemiecki, duński, holenderski oraz szwedzki
- Urządzenie wyposażone jest w zabezpieczenie : termiczne, przeciw powstawaniu iskier na zaciskach biegunowych, przeciw zwarciu biegunów, przeciążeniu i odwrotnej biegunowości.
- Przewody do ładowania mają długość 1,5 m.
- Zasilanie jednofazowe 230V.
- Długość przewodu zasilającego 1,5m.
- Urządzenie wyposażone jest we wtyczkę zasilania.

Informacje dodatkowe :
- Znamionowe napięcie zasilania : 230 V; 50Hz (1ph)

- Moc : 1500 W
- Waga urządzenia/zestawu : 4.2
- Wymiary gabarytowe : 265x370x100 mm
- Wymiary opakowania : 370x415x120 mm
- Napięcie ładowania : 12V / 24V / 36V / 48V
- Prąd ładowania : 5A / 10A / 25A
- Znamionowa pojemność akumulatora Ah 15 (min/max) : 14 / 1000 A