

# Regulator ładowania EPIPDB - COM 20A - na 2 akumulatory

Kod ElektriKo: 99750



## Dane techniczne:

- Napięcie [V] **12V /24V**
- Napięcie [V] **12V /24V**

Automatyczne rozpoznawanie akumulatorów 12V lub 24V

Maksymalne napięcie z PV 30V/55V (aku 12V/24V)

Prąd 20A

Zakres napięć akumulatorów 1-15V

Czas ładowania pulsacyjnego - 30 min

Zużycie własne 4 mA w nocy, 10 mA przy ładowaniu

Złącze komunikacyjne dla zdalnego wyświetlacza (sterownika) RJ45

Terminal dla kabli 4 mm<sup>2</sup>

Zakres pracy -35 do +55 °C

Kontroler ładowania EPIPDB dedykowany jest do systemów złożonych z dwóch akumulatorów. Dzięki funkcji priorytetu ładowania, regulator można zaprogramować, w jakich proporcjach mają być ładowane akumulatory (np. 10% do 90%, lub 50% do 50% itd.) Regulator automatycznie rozpoznaje napięcie systemu 12/24V. Posiada również funkcję zabezpieczającą przed przeładowaniem akumulatorów.