Dane aktualne na dzień: 28-11-2026 10:55

Link do produktu: https://sklep.carstuff.pl/ecumaster-modul-dual-h-bridge-p-85600.html



# Ecumaster Moduł Dual H-Bridge

| | |
|---|---|
| Cena | **1 870,46 zł** |
| Dostępność | **Na zamówienie 30-60 dni roboczych** |
| Numer katalogowy | **mt_46531** |
| Kod producenta | **EM-EC-013** |
| Kod EAN | **5903713144311** |
| Producent | **Ecumaster_A** |

## Opis produktu

**Moduł Ecumaster Dual H-Bridge.**

Urządzenie CAN H-Bridge zawiera dwa niezależne mostki H z zabezpieczeniem przed przetężeniem i zwarciem, zdolne do ciągłego prądu 10 A i szczytowego prądu 30 A. Mostki H można kontrolować za pomocą wejść urządzenia lub komunikatów magistrali CAN.

- Zakres napięcia: 6V - 28V (instalacje samochodowe 12V i 24V)
- Prąd wyjściowy: ciągły 10A, szczyt 30A
- 4 wejścia analogowe (0-5 V) / cyfrowe (35 Hz - 200 Hz PWM)
- Wyjście PWM: 12 bitów 3,9 kHz

Urządzenie CAN H-Bridge może być wykorzystane do dostarczania zabezpieczonego niskiego napięcia (GND) lub wysokiego (VBat) zasilania niezależnie od każdego z 4 wyjść dla dwukierunkowego sterowania silnikiem DC. Wyjścia o niskiej wartości bocznej mogą być modulowane PWM na podstawie na mostek.

**Typowe przypadki użycia to:**

- Elektryczne szyby
- Wysokoprądowy elektroniczny wzmacniacz przepustnicy

Podwójne urządzenie H-Bridge musi być zaprogramowane za pomocą interfejsu CAN. Można użyć ECUMaster USB to CAN, Kvaser lub Peak PCAN.

**Co jest w pudełku?**

- Can H-Bridge Module
- 24 złącza pozycyjne z zaciskami