

Link do produktu: <https://modele.sklep.pl/mezon-evo-40-bec-lmr-jeti-model-p-46045.html>

MEZON EVO 40 BEC LMR - Jeti Model



Cena	567,57 zł
Dostępność	Dostępny
Kod producenta	JME-040-B-LMR
Kod EAN	20104907
Producent	JetiModel

Opis produktu

Regulator do silników trójfazowych serii MEZON EVO, wersja 40 BEC LMR.

LMR (Limited Motor Run) - zaprojektowany specjalnie pod kątem uzyskania jak najniższej wagi (bez metalowej obudowy), głównie z myślą o szybowcach, w których ciągła praca silnika jest ograniczona do kilku sekund, po których następuje (naturalne) schłodzenie kontrolera pędem powietrza. Układ zabezpieczający regulatora nie ogranicza czasu pracy, monitoruje jedynie maksymalną temperaturę, aby zapobiec jego uszkodzeniu przez ew. przegrzanie.

Cechy szczególne regulatora:

- pełna telemetria Jeti EX (napięcie, prąd, zużycie pojemności akumulatora, obroty itp.)
- konfiguracja poprzez komunikację EX Bus z nadajnika JETI Duplex
- wbudowany tryb governor / pełne wsparcie dla modeli śmigłowców
- tryb F3A dla samolotów akrobacyjnych
- regulowany hamulec z odzyskiwaniem energii zwrotnej do akumulatora
- mocny BEC z regulowanym napięciem wyjściowym
- szeroki zakres napięcia zasilania 2 - 12 Lixx (maks. 51 V)
- możliwa dwukierunkowa praca silnika
- aktywny hamulec proporcjonalny
- kompaktowe wymiary
- przyjazny dla użytkownika kreator do szybkiej konfiguracji kontrolera („tryb szybkiej konfiguracji”)
- w „trybie eksperta” dostęp do wszystkich opcji programowania kontrolera

Parametry pracy:

- Masa [g] : 75
- Rozmiar [mm] : 26 x 18 x 83
- Obsługiwany prąd stały [A] : 40
- Natężenie prądu na układzie BEC [A] : 15
- Telemetria danych : Tak
- Zakres temperatury pracy [°C] : -10 ... 85
- Obsługiwane napięcie na wejściu [V] : 6 ... 51
- Obsługiwana ilość cel LiXX na wejściu : 2 ... 12
- Oporność wewnętrzna [mΩ] : 1.9
- Przekrój kabli (wewn./zewn.) [mm²] : 2.5 / 2.5
- OPTO : nie