

Link zum Produkt: <https://modellerc.de/mezon-80-pro-jeti-model-p-13448.html>

Mezon 80 PRO - Jeti Model



Preis	206.75 Euro
Verfügbarkeit	Auf Bestellung
Listenpreis	JMP-080
Produzentcode	JMP-080
EAN-Code	8595245900809

Produktbeschreibung

Silne i uniwersalne regulatory **JetiModel MEZON PRO** oferują silny układ BEC, współpracę z telemetrią Duplex EX oraz możliwość programowania przy użyciu JetiBOX-ów i nadajników JetiModel DC/DS. Jako jedne z nielicznych na rynku oferują również możliwość pracy dwukierunkowej. Regulatory Mezon PRO mogą ponadto być wpinane do portu "EX Bus" w odbiornikach JetiModel, dzięki czemu nie ma potrzeby zajmowania kanału 3. Telemetria i sygnał kierujący regulatorem przekazywane są wówczas jednym i tym samym kablem.

Charakterystyka:

- Kompaktowy rozmiar
- Możliwość programowania za pomocą nadajników JetiModel DS/DC
- Dane telemetryczne przekazywane w czasie rzeczywistym za pośrednictwem protokołu JETI Duplex EX Bus (współpracujące z nadajnikami JetiModel DC/DS)
- Przekazywane dane telemetryczne: Napięcie akumulatora, Natężenie prądu akumulatora (oraz układu BEC), Zużyta w ciągu cyklu pracy pojemność akumulatora (w mAh), RPM - ilość obrotów/min, PWM, Temperatura regulatora
- Reset danych telemetrycznych możliwy w każdej chwili przy pomocy uprzednio zaprogramowanego przełącznika na aparaturze.
- Silny układ BEC, doskonale sprawdza się w przypadku stosowania zaawansowanych systemów żyroskopowych czy też protokołu Jeti Assist w odbiornikach REX
- BEC jest regulowany - możliwość ustawienia parametrów prądowych układu
- Możliwość wpięcia w port EX BUS
- Możliwość programowania programatorami JetiBOX
- Tryby pracy: Lotniczy lub Dwukierunkowy (przód/tył)
- Programowalny, proporcjonalny hamulec
- Możliwość ustawienia hamulca odpowiednio wg. regulacji klasy F3A
- Radiator dla efektywnego (pasywnego) odprowadzania ciepła
- Możliwość uaktualnienia oprogramowania regulatora
- Szeroki zakres regulacji i opcji

Parametry pracy:

- Masa [g]: 110
- Rozmiar [mm]: 26 x 28 x 83
- Obsługiwany prąd stały [A]: 80
- Telemetria danych: Tak
- Zakres temperatury pracy [C]: -10 ... 85
- Obsługiwane napięcie na wejściu [V]: 6 ... 51
- Obsługiwana ilość cel LiXX na wejściu: 2 ... 12
- Maksymalne natężenie pracy układu BEC [A]: 15
- Napięcie BEC [V]: 5 ... 8.4
- Oporność wewnętrzna [mΩ]: 2 x 0.475
- Przekrój kabli (wewn./zewn.) [mm²]: 4.0 / 2.5

Rekomendowany schemat podłączenia regulatora MEZON PRO poprzez port EX Bus:

Rekomendowany schemat podłączenia regulatora MEZON PRO w standardowym trybie: