

## DUPLEX 2.4EX Main Switch 100 + Magnetic Switch



Artikelnummer: 80001230

DUPLEX 2.4EX Main Switch 100 + Magnetic Switch

Hersteller: Hacker

Main Switch 100

Der Main Switch ist ein elektronischer Schalter und wurde zum Schalten der Hauptstromversorgung in einem RC-Modell entwickelt. Das ergibt einen groÃ¼en Sicherheitsvorteil im Umgang mit dem Modell, ohne die Notwendigkeit die Akkus des Modells physisch vom Antrieb zu trennen. Der Main Switch verhindert auÃ¼erdem die Entstehung der bekannten Ansteckfunken, welche sonst durch die Vorladung der Reglerkondensatoren entstehen. Spezielle Anti-Blitzschaltungen oder –Stecker sind nicht erforderlich.

Der Main Switch wird mit dem bekannten Magnetschaltgeber geliefert, dieser kann gegen den optional erhÃ¼ltlichen RCSwitch austauscht werden. Der RC-Switch kann mit den JETI Duplex Sendern drahtlos betÃ¼chtigt werden. Obwohl der Main Switch vorrangig fÃ¼r den Einsatz als Hauptschalter im RC-Modell konstruiert wurde, lÃ¼sst er sich auch fÃ¼r viele andere Anwendungen zur Schaltung einer Stromversorgung nutzen.

Der Main Switch misst die Spannung und den fliessenden Strom aus dem Antriebsakku und kann daher diese Werte und die verbrauchte AkkukapazitÃ¤t per EX Telemetrie an das JETI Duplex System weitergeben. Ausserdem wird die Temperatur des Main Switch gemessen und angezeigt. Alarne kÃ¼nnen fÃ¼r die maximale KapazitÃ¤t, Strom und Temperatur sowie fÃ¼r die minimale Spannung gesetzt werden

Gewicht [g]: 110

Abmessungen [mm]: 80 x 36 x 253

Dauerstrom [A]: 100

Telemetrie: Ja (Strom, Spannung, KapazitÃ¤t, Temperatur)

Einsatztemperatur [&deg;C]: -20 ... 85

Empfohlene Eingangsspannung [V]: 9 ... 51

Ruhestrom [&micro;A]: 110

Zahl der Akku-EingÃ¼nge: 1

Eingangsspannung max. [V]: 51

## DUPLEX 2.4EX Main Switch 100 + Magnetic Switch

Hinweis zur Handhabung des Magnetschaltgebers:

**Preis: 187,90&nbsp;EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

*Im Shop aufgenommen am Montag, 17. April 2023*