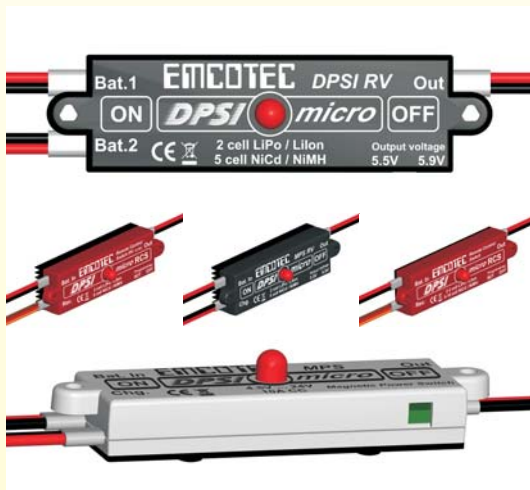


RC Electronic by EMCOTEC®

DPSI systems ○ LiPo batteries ○ RC electronics ○ www.rc-electronic.com

Mehr Sicherheit für Ihr Modell durch Produkte von EMCOTEC!

DPSI Micro Familie



Höchste Qualität und Funktionalität?
Bestes Design? HighTech-Lösungen
rund um die Stromversorgung?

Die Antwort: **DPSI Micro**

Die **DPSI Micro** Familie umfasst mehrere hochwertige elektronische Komponenten rund um die Stromversorgung von RC-Modellen.

Bei der Entwicklung wurde auf minimale Abmessungen und geringstes Gewicht geachtet. Dabei wurden keinerlei Einschränkungen hinsichtlich der Sicherheit oder der Qualität in Kauf genommen. So verfügen alle Produkte der **DPSI Micro** Familie über die technischen Highlights der aktuellen DPSI-Reihe und sind für höchste Belastungen im rauen Modellalltag konzipiert.

Die Abmessungen der **DPSI Micro** Systeme betragen gerade einmal 73x19x10(14)mm³ bei Gewichten von 20-30g. Durch die niedrige Bauform sind die **DPSI Micro**'s auch ideal für schmale Seglerrümpfe geeignet. Als besonderes Highlight sind die Ein/Aus-Schalter (in allen Systemen elektronisch) bereits komplett integriert, d.h. es ist kein externer Schalter mehr benötigt! Sicherheit, Innovation, Qualität - das alles in formschöne Gehäuse verpackt: **DPSI Micro**.

Elektronischer Leistungsschalter für 4,5V bis 24V mit Magnetbetätiger

(Dedicated Power Supply Interface - Magnetic Power Switch)

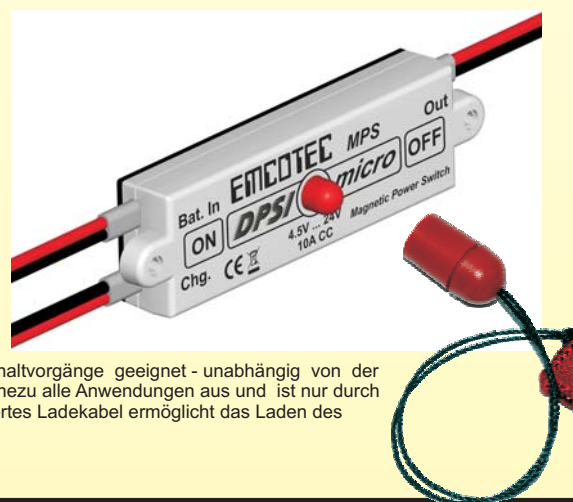
Der **DPSI Micro Magnetic Power Switch** ist ein elektronischer Leistungsschalter, der mittels eines externen Magneten, der lediglich kurz in die Ein- oder Aus-Position gehalten wird, Ein- bzw. Ausgeschaltet wird. Durch den kontaktlosen, elektronischen Schaltvorgang ist dieser absolut sicher. Kein Schmutz, keine Feuchtigkeit und keine Temperaturschwankung können zu einem fehlerhaften Abschalten führen. Mehr Sicherheit geht nicht!

Durch die Verwendung des externen Magneten als berührungslosen Schaltgeber ist es nicht nötig, große Ausschnitte in dem Rumpf zu schneiden. Drei kleine Löcher für die LED und die beiden Befestigungsschrauben reichen aus.

Eine ultrahelle LED signalisiert spannungsunabhängig den Einschaltstatus. Durch das Schaltungsdesign ist es möglich, Akkus in einem Spannungsbereich von 4,5V bis 24V anzuschließen. Der **DPSI Micro MPS** ist somit ideal für alle Schaltvorgänge geeignet - unabhängig von der Eingangsspannung. Der maximal mögliche Strom reicht für nahezu alle Anwendungen aus und ist nur durch den Querschnitt des Kabels begrenzt. Ein zusätzliches integriertes Ladekabel ermöglicht das Laden des Akkus, ohne ihn vorher abzustecken.

DPSI Micro - High Tech zum niedrigen Preis!

DPSI Micro MPS



EMCOTEC GmbH ○ Waldstr. 21 ○ D - 86399 Bobingen ☎ 08234 / 95989-50 📠 08234 / 95989-59