

PS16u

Betriebsanleitung für Schaltmodul

Memory-Schaltmodul für eine Ein/Aus-Funktion.

Zum Anschluss an einen RC-Kanal oder einen minusschaltenden Ausgang.

Schaltet bis zu 16Ampere bis 20Volt

Der Schaltausgänge wird folgendermaßen ein- bzw ausgeschaltet:

Knüppel lang nach unten(links) = Schaltausgang Ein/Aus
(lang = 0,6 Sekunden oder mehr)

Ein PS16u kann parallel zu einem PS16o auf einen Empfängerkanal gesteckt werden.
Somit können 2 mal 16A über einen Kanal unabhängig geschaltet werden.

Es kann auch irgend ein anderes PS4-Modul parallel zum PS16o/u geschaltet werden.
Hierbei wirkt dann eben eine von vier Schaltfunktionen auf beide Module.

NEU !

Der PS16o/u kann auch auf einem einfachen Ein/Aus-Kanal des Senders betrieben werden!

SUPER NEU !

Der PS16o/u kann auch "ganz ohne Empfängeranschluss" direkt am Ausgang eines Schalters, PS4-Moduls, Nautikmoduls, oder irgend einem minus-schaltenden Modul betrieben werden.
Hierzu wird einfach die gelbe Litze des JR-Steckers herausgenommen und auf einen minus-schaltenden Ausgang gelegt. Der PS16o/u erkennt dann automatisch daß kein PWM-Signal anliegt, und schaltet dann den Eingang wie ein Relais auf den 16A-Ausgang durch.

Technische Daten

Maße: 13 x 12 x 2 mm

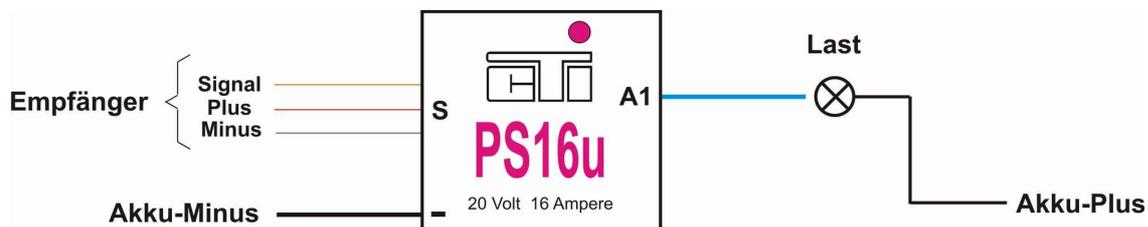
RDSON: 29/4 Milliohm

Multiprozessorsystem mit zwei 8-Bit-Controllern

Im Sender sind keinerlei Änderungen nötig !

Anschlussschema

- Bei Funkstörungen oder einem Defekt des Moduls kann es vorkommen dass ein Ausgang auch unbeabsichtigt schaltet •



Copyright: CTI-Aichtal. Vervielfältigung nur mit ausdrücklicher Genehmigung

Der bisherige PS16 wird ab sofort nicht mehr produziert, da diese Grundfunktion im neuen PS16o/u nach wie vor enthalten ist! Der neue PS16o/u ist baugleich und hat identischen Leistungsdaten, nur die Software ist NEU

www.cti-aichtal.de Helmut Marschall, Blumenstr.22, 72631 Aichtal, Tel: 07127 952945

www.model-truck.ch