

A-Z TRADERS

Entworfen und hergestellt in der EU



Schalschränke für
Photovoltaik-Anlagen



Intelligente
Regulation



Ladestationen für Ihr
Elektrofahrzeug



Sicherheits-Elemente

Überspannungsschutz

Monitoring

RFSG-1M-Sendermodul für HDO-Schaltung



RFSG-1M

Der Funkkontaktekonverter eignet sich besonders für die drahtlose Übertragung von Informationen zur HDO-Schaltung. Dank der permanenten Stromversorgung kann er auch für die regelmäßige Übertragung von Informationen zur Gerätesteuerung verwendet werden. Nach Anlegen der Spannung an die Klemmen „S“ sen...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der Funkkontaktekonverter eignet sich besonders für die drahtlose Übertragung von Informationen zur HDO-Schaltung. Dank der permanenten Stromversorgung kann er auch für die regelmäßige Übertragung von Informationen zur Gerätesteuerung verwendet werden. Nach Anlegen der Spannung an die Klemmen „S“ sendet er periodisch im Abstand von 2 Minuten einen Schaltbefehl. Nach Abschalten der Spannung sendet er sofort einen Schaltbefehl. Die TEST-Taste am Controller dient zur Zuordnung zu einem Schaltelement. Es besteht die Möglichkeit, Szenen zu erstellen, indem mehrere iNELS Wireless-Elemente mit einem Tastendruck gesteuert werden. Im Lieferumfang ist eine interne AN-I-Antenne enthalten. Wird der Konverter in einem Metallschalschrank installiert, kann zur Signalverbesserung eine externe AN-E-Antenne verwendet werden. Die Reichweite beträgt bis zu 160 m (im freien Feld). Bei unzureichendem Signal zwischen Controller und Element kann der Signalverstärker RFRP-20N verwendet werden. Die Kommunikationsfrequenz basiert auf bidirektionalem RFIO-Protokoll. Das Element ist in 1-Modul-Ausführung für den Einbau in den Schalschrank erhältlich.

Technische Parameter	Wert
Stromversorgung	Wechselstrom 110–230 V (50/60 Hz)
Ausführung	1-MODUL
Maße	90 x 17,6 x 64 mm
Protokoll	RFIO2