

Serie MJ

TÜV geprüfte Funk – Fernsteuerungen für höchste Anforderungen

Diese hochqualitativen Funk – Fernsteuerungen sind TÜV geprüft gemäss Kategorie 3 EN 954-1 für die STOP - Funktion und für alle Betriebsbefehle. Diese Funk – Fernsteuerungen kommen überall dort zum Einsatz wo höchste Funktionalität und Qualität gefragt ist.



- TÜV geprüft
- Hohe Sicherheit
- Sehr ergonomischer Sender
- Robust und langlebig
- Schutzart IP65
- Bis zu 20 Steuerbefehle
- Daten-Rückmeldungen am Handsender über LC-Display oder LED-Array

FLEXIBILITÄT

Vier Grundversionen des Gerätes bieten eine ideale Plattform für die Funksteuerung von Industriekränen, Hebezügen, Hebebühnen etc. Zusätzliche Schalter oder Drehknöpfe ermöglichen erweiterte Funktionen. Der Handsender kann mit Schulter - oder Hüftgurt betrieben werden.

RÜCKMELDUNGEN (bei MJ DF)

Über ein LC-Display oder LEDs können Daten von der Anlage direkt an den Funksender übertragen und somit bei der steuernde Person visualisiert werden.

SICHERHEIT & QUALITÄT

Da jede Anlage eine unikate Codeadresse besitzt, wird garantiert, dass die Empfangseinheit nur auf den einzig und allein dazugehörenden Sender reagiert. Für die Geräte der MJ - Serie wurden beste Materialien ausgewählt, um dem Gerät beste Temperatur- Erschütterungs- und Chemikalienbeständigkeit zu garantieren.

MODELLÜBERSICHT

Die MJ - Serie ist mit 2 oder 3 Joysticks lieferbar. Zusätzlich können verschiedene Kippschalter und Taster je nach Bedarf ausgerüstet werden.

Es besteht zudem die Möglichkeit das Gerät mit einer Rückmeldungseinheit zu erweitern und bis zu 16 Signale an die Sendeeinheit zu übermitteln und mittels LCD-Display oder LEDs darzustellen.

Die Gestaltung der Frontplatte und die Anordnung der Bedienelemente kann je nach Kundenwunsch angepasst und ausgeführt werden.

DATENBLATT SENDER

• Gehäuse	Hochwertiger Kunststoff gelb
• Schutzart	IP65
• Frequenzbereich	UHF 433 MHz (32 Kanäle)
• Sendeleistung	<10 mW ERP (433 MHz)
• Anzahl verfügbarer Funktionen	Max 20 (+ Start + Stopp)
• Hamming Distanz	≥ 8
• Standard Reichweite	100 m
• Speisung	NiMH 7,2V – 750mA
• Betriebsdauer mit geladenem Akku bei 20°C ohne Rückmeldungen mit Rückmeldungen	ca. 15 Stunden ca. 8 Stunden
• Abmessungen	255 x 170 x 126 mm
• Gewicht (mit Akku)	ca. 1300 g
• Arbeitstemperatur	-20°C bis +55°C



DATENBLATT EMPFÄNGER

• Gehäuse	Hochwertiger Kunststoff	
• Schutzart	IP65	
• Speisung	MJ MJ DF DIN - Gehäuse mit AC - Versorgung mit DC - Versorgung MJ DF DIN - Gehäuse	IP20 24/48/55/110/220 VAC ± 20%, 50-60 Hz 12 VDC oder 24 VDC 10 – 30 VAC / DC
• Leistungsaufnahme	mit AC - Versorgung mit DC - Versorgung MJ DF DIN - Gehäuse	ca. 15 VA ca. 15 W ca. 7 W
• Stopp - Kontaktelement		250 VAC – 4 A oder 30 VDC – 10 A
• Steuerungs- Kontaktelemente	Kunststoffgehäuse DIN - Gehäuse	250 VAC – 10 A oder 30 VDC – 10 A 250 VAC – 4 A
• Abmessungen	Kunststoffgehäuse DIN - Gehäuse	202 x 381 x 91mm 160 (+75*) (+75**) x 110 x 75 mm
• Gewicht	Kunststoffgehäuse DIN - Gehäuse	3,5 kg 2,1 kg
• Arbeitstemperatur		-20 °C bis +70 °C
• Antenne	Kunststoffgehäuse DIN - Gehäuse	Intern (Option: abgesetzte Antenne mit 5 m Kabel) Abgesetzte Antenne mit 2.5 m Kabel
• Anschluss	Kunststoffgehäuse DIN - Gehäuse	Kabelverschraubung oder Anschlussstecker Schraubklemmen



Kunststoffgehäuse für Schraubmontage
IP65 (keine Rückmeldungen möglich)



Kunststoffgehäuse für Montage auf DIN-
Schiene IP20 (mit Rückmeldungen)

*Breite des Rückmeldungsmodul

**Breite des Zusatzrelaismodul

**Dieses Gerät wird nach Ihren Anforderungen und Wünschen konfiguriert.
Nehmen Sie mit uns Kontakt auf, um Ihre Anwendung zu besprechen.**

Deutschland

Schweizer Electronic Deutschland GmbH
Stahlgruberring 36
D-81829 München
Telefon +49 89 427190 0
Telefax +49 89 427190 19
sales-fs-de@schweizer-electronic.com
<http://www.schweizer-electronic.com>

Schweiz

Schweizer Electronic AG
Industriestrasse 3
CH-6260 Reiden
Telefon +41 62 749 07 07
Telefax +41 62 749 07 00
sales-fs-ch@schweizer-electronic.ch
<http://www.schweizer-electronic.ch>

Österreich

Schweizer Electronic GmbH
Bahnhofplatz 2
AT-4600 Wels
Telefon +43 7242 93 96 12 52
Telefax +43 7242 93 96 12 55
sales-fs-at@schweizer-electronic.com
<http://www.schweizer-electronic.com>