



# FX-E 450 i REPEATER

INSTALLATION UND PROGRAMMIERUNG



[WWW.ACOMAX.DE/  
VIDEOS#STEUERUNG](http://WWW.ACOMAX.DE/VIDEOS#STEUERUNG)

TECHNISCHE  
DOKUMENTATION



## 1. ALLGEMEINE INFORMATIONEN

### TECHNISCHE DATEN

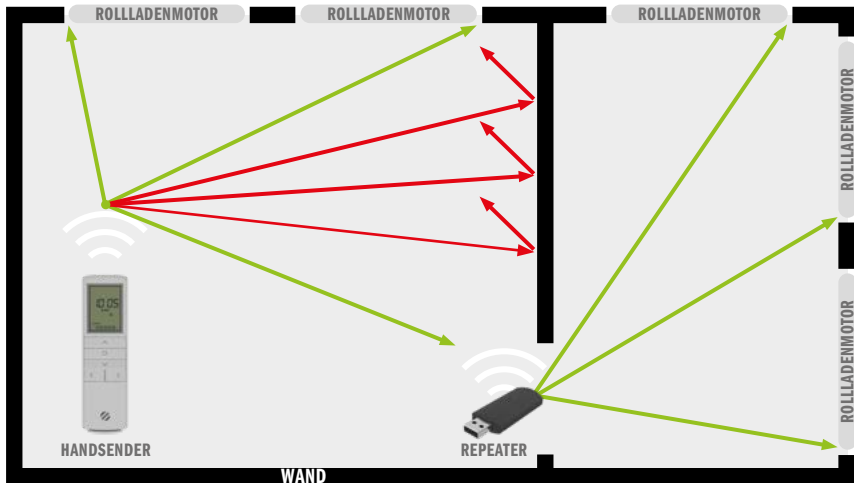
KENNGRÖSSE	WERTE
Eingangsspannung	4,8-5,2 V
Übertragungsfrequenz	433,92 MHz bidirektional
Sendeleistung	10 mW
Betriebstemperatur	-5 °C bis +50 °C
Arbeitsstrom	Ca. 20 mA
Reichweite	Ca. 200 m im freien Raum Ca. 35 m bei mehr als 2 Wänden

## FUNKTIONSBESCHREIBUNG

Der Repeater wird verwendet um Funksignale zu verstärken und zu wiederholen, um dadurch auch schwer erreichbare Empfänger sicher anzusprechen. Bei dem FX-I 450 handelt es sich um einen Ein-Kanal-Repeater, der bei Erhalt eines gültigen Funksignals dieses in seiner Umgebung weiter- sendet. Erhält der Repeater innerhalb einer Sekunde mehrere Signale, dann wird nur das zuletzt erhaltene Funksignal weitergeleitet um Mehrfachsignale zu verhindern.

Eine Inbetriebnahme ist nicht erforderlich. Der Repeater wird einfach nur über ein USB-Netzteil (FX-I-650 Netzteil) in eine Steckdose eingesteckt und ist dann betriebsbereit.

## BLOCKSCHALTBILD



## 2. SONSTIGES

### GARANTIE UND KUNDENDIENST

Die Garantie entspricht den gesetzlichen Bestimmungen. Der Ansprechpartner für eventuelle Garantieleistungen ist der Fachhändler. Der Garantieanspruch gilt nur für das Land, in dem das Produkt erworben wurde. Batterien sind von der Garantie ausgeschlossen. Wenn Sie Kundendienst, Ersatzteile oder Zubehör benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler. Änderung vorbehalten.