

Funkrepeater
FRP61/8-24 V UC



Diese Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft installiert werden, andernfalls besteht Brandgefahr oder Gefahr eines elektrischen Schlages!

Temperatur an der Einbaustelle:
-20°C bis +50°C.
Lagertemperatur: -25°C bis +70°C.
Relative Luftfeuchte: Jahresmittelwert <75%.

1- und 2-Level-Funkrepeater. Stand-by-Verlust nur 0,3 Watt (bei 8V UC), 0,5 Watt (bei 12V UC) und 1 Watt (bei 24V UC).

Für Einbaumontage.

45 mm lang, 55 mm breit, 18 mm tief.

Versorgungsspannung 8-24V UC.

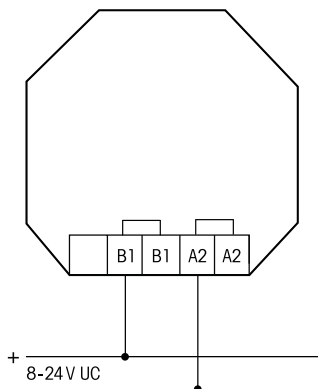
Dieser Repeater ist nur erforderlich, wenn die baulichen Gegebenheiten einen ungestörten Empfang verhindern, oder die Entfernung zwischen Funktaster und Empfänger zu groß ist.

Ab Werk ist der 1-Level-Modus aktiviert. Es werden nur die Signale der Funktaster empfangen, geprüft und mit voller Sendeleistung weiter gesendet. Funksignale anderer Repeater werden ignoriert, um die Datenmenge zu reduzieren.

Im spannungslosen Zustand den Deckel abnehmen (dafür die Verschlusslaschen leicht eindrücken). Durch das Umstecken des Jumpers rechtsbündig wird auf den 2-Level-Modus umgeschaltet. Deckel wieder aufrasten und die Versorgungsspannung zuschalten. Nun werden außer den Funktaster signalen auch die Funk signale eines anderen 1-Level-Repeater verarbeitet. Ein Signal kann damit maximal 2-mal empfangen und verstärkt werden.

Funkrepeater müssen nicht eingelernt werden. Sie empfangen und verstärken die Signale von allen Funkensoren in ihrem Empfangsbereich.

Anschlussbeispiel



Zum späteren Gebrauch aufbewahren!

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

+49 711 94350000

www.eltako.com