

# Repeater Funk

# FST-LR RP

**Verlängert die Reichweite, IP54, Frequenz 433MHz + 434MHz**

## Beschreibung

Der Repeater FST-LR RP wird zur Erweiterung der Funkstrecke eingesetzt.

## Anwendung

- bei grosser Distanz
- Übertragung über mehrere Stockwerke
- Umgehung von Hindernissen, wie Liftschächte
- Überwinden von Hindernissen

## Funktion

Der Repeater FST-LR RP empfängt das vom Sender abgehende Funksignal und wiederholt es zur Weitergabe an den Empfänger. So lassen sich Funkstrecken erweitern. Durch die Dichtigkeit von IP54 kann dieses Gerät auch im geschützten Aussenbereich oder in Werkstätten verwendet werden. Dieser LongRange Repeater lässt sich mit Produkten der FST / FSR Funkserie kombinieren.

## Netzteil (optional)

Optional ist ein 12V Steckernetzteil Typ NETZ-ME erhältlich.

## Externe Antenne

Zur weiteren Optimierung der Reichweite besteht die Möglichkeit, ab Werk einen externen SMA Antennenanschluss anzubringen.

## Ausschreibungstext

- Funk Repeater 12V DC
- 433/434MHz, lizenzfrei
- Schutzart IP54
- Typ FST-LR RP Repeater LongRange / Art.-Nr: 1388
- Wunderli Electronics AG, Weinfelden - [www.wue.ch](http://www.wue.ch)

## Technische Daten & Bestellnummern

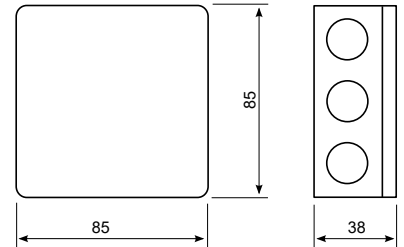
siehe folgende Seite



# FST-LR RP

## Technische Daten:

Gehäuse:	Kunststoff grau
Abmessung:	85 x 85 x 38mm
Gewicht:	115g inkl. Verpackung
Schutzart:	IP54
Betriebstemperatur:	-20° bis +65°C
Betriebsspannung:	12V DC
Verwendung:	Passend zu FST-LR Funksystem
Frequenz:	433MHz oder 434MHz
Antenne:	Im Gerät integriert ab Werk externe SMA Umrüstung
Reichweite:	bis zu 1000m



**Artikel**  
1388

**Typ/Bezeichnung:**  
FST-LR RP Repeater LongRange 12V