



IQfy GmbH
eco energy management

Deutsch



Datenblatt

2-Level Funk-Repeater Einheit mit Schraubkontakten

für 868,3 MHz Funksender



FU-230-RPP



2-Level Funk-Repeater

Einheit mit Schraubkontakten zur Verstärkung von 868,3 MHz Funksendern

Technische Daten

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Versorgungsspannung: | 230 V-AC / 50 Hz |
| Standby-Verbrauch: | < 1 W |
| Umgebungstemperatur: | -20° bis +40° C |
| Approbationen: | CE |
| Schutzart: | IP20 |
| Maße: (L x B x H): | ca. 114 x 21 x 25 mm |
| Schraubklemme: | max. 4,0 mm ² |

Funktion

2-Level-Betrieb:

Ein Funktelegramm wird maximal 2 x verstärkt

Reichweite

Die gelisteten Weiten sind als grobe Richtwerte zu sehen.

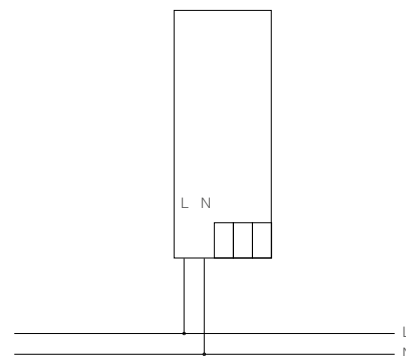
| | |
|---|-----------|
| im Freifeld | ca. 300 m |
| im Großraumbüro | ca. 40 m |
| durch Rigips- oder Holzwände (max. 7) | ca. 30 m |
| durch Ziegel- oder Gasbetonwände (max. 3) | ca. 20 m |
| durch Stahlbetonwand oder -decke (max. 1) | ca. 10 m |

Einschränkung der Übertragungreichweiten:

Dämmwolle auf Metallfolie
Zwischendecken mit Paneelen aus Metall oder Kohlefaser
Bleiglas oder metallbeschichtetes Glas
Sendermontage auf Metall



Funk-Schaltempfänger im Aufputzgehäuse, Artikelnr. **FU-230-RPP-AP**



z. B. verwendbar mit:

- Wandsender
- Handsender
- Bewegungsmelder
- IQchair

