

Funk-Repeater
FRP61-230V



Inbouw en montage van deze producten mag enkel door vakbekwame personen verricht worden!

Omgevingstemperatuur van de montageplaats: -20 °C tot +50 °C.
Opslagtemperatuur: -25 °C tot +70 °C.
Relative luchtvochtigheid:
Gemiddeld van het jaar <75 %.

Level-1 en -2 repeater.
Stand-by verlies slechts 0,9 Watt.
Geschikt voor inbouw. Slechts 45 mm lang, 55 mm breed en 33 mm diep.
Voedingsspanning 230V.
Deze repeater kan worden toegepast indien de afstand tussen sensoren (zenders) en actoren (ontvangers) te groot is of het signaal te veel verstoord of verzwakt wordt door de omgeving.

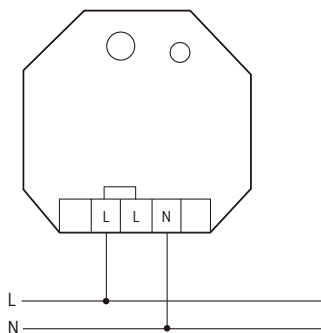
Vanaf fabriek is de repeater ingesteld als een level-1 repeater. De repeater ontvangt en controleert enkel signalen van Funk-sensoren en zendt deze weer op volle sterkte uit. Signalen van andere repeaters worden niet verwerkt.

Met de draaischakelaar kan de repeater op level-2 modus gezet worden. Nu worden, naast de signalen van Funksensoren, ook de signalen van level-1 repeaters ontvangen, gecontroleerd en op volle sterkte opnieuw verzonden. Een signaal kan hierdoor maximaal 2 keer ontvangen en versterkt worden.

De LED licht kort op als een Funksignaal ontvangen wordt.

Funk-repeaters hoeven niet ingeleerd te worden. Ze ontvangen en verwerken alle signalen in hun ontvangstbereik.

Aansluitvoorbeeld



EnOcean-Funk

Frequentie	868,3 MHz
Zendvermogen	max. 10 mW

Eltako GmbH verklaart hierbij dat de FRP61-230V voldoet aan de Europese richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de conformiteitsverklaring kunt u vinden op www.eltako.com.

Voor later gebruik bewaren!

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

**Product informatie en
technisch advies:**

Niederlande (Nord)

☎ Hans Oving 06 21816115

✉ oving@eltako.com

Niederlande (Süd)

☎ Dennis Schellenberg 06 50419067

✉ schellenberg@eltako.com

eltako.com