

ZigBee-netwerkrepeater



EREPEATER-MOD

Snelle handleiding



Ver. 6.2
Releasedatum: 1 2025
Soft: v1.0.0

Works with the app Powered By



Producent:
Engo Controls Sp z oo Sp. k.
43-262 Kobielice
4 Rolna St.
Polen

www.engocontrols.com

INVOERING

Repeater vergroot het bereik van het draadloze netwerksignaal voor alle Engo-apparaten die werken via het ZigBee 3.0-protocol. Het helpt het bereik van het radiosignaal te verbeteren op plaatsen waar het draadloze netwerk wordt verstoord door afstand of andere obstakels (betonnen muren, versterkte plafonds, enz.). Dit apparaat kan niet stand-alone werken. Om het te gebruiken is een EGATEZB ZigBee 3.0-gateway nodig.

WAARSCHUWING:

Dit product moet worden gebruikt met de EGATEZB ZigBee 3.0-gateway (apart verkrijgbaar).

Productconformiteit:

Dit product voldoet aan de volgende EU-richtlijnen:
2014/30/EU, 2014/35/EU, 2014/53/EU, 2011/65/EU.

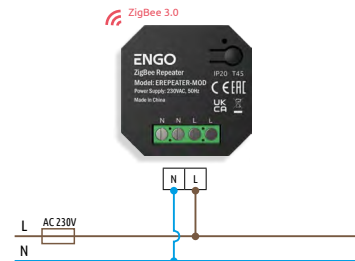
VEILIGHEIDSINFORMATIE:

Gebruik in overeenstemming met nationale en EU-regelgeving. Gebruik het apparaat alleen zoals bedoeld en bewaar het in een droge toestand. Het product is alleen voor gebruik binnenshuis. Lees de volledige handleiding vóór installatie of gebruik.

WAARSCHUWING:

Voor de gehele installatie kunnen aanvullende beschermingseisen gelden. Hiervoor is de installateur verantwoordelijk.

Bedradingsschema



REPEATER CONTACTBESCHRIJVING

L N Voeding 230V AC

Technische specificatie:

Stroomvoorziening	230V AC 50Hz
Communicatie	ZigBee 3.0 2,4GHz
Afmetingen [mm]	40 x 40 x 20

LED-diodesignalen

	UITLEG
LED-diode knippert blauw	Het apparaat bevindt zich in de koppelmodus met het ZigBee-netwerk (wanneer het apparaat niet eerder aan het ZigBee 3.0-netwerk is toegevoegd, of na een fabrieksreset)
LED-diode brandt blauw	Het apparaat is toegevoegd aan het ZigBee 3.0-netwerk
LED-diode is uit	De repeater is niet aangesloten op de stroomvoorziening 230V

Installatie van de repeater in de app

Zorg ervoor dat uw router binnen het bereik van uw smartphone is. Zorg ervoor dat u verbonden bent met internet. Dit zal de koppeltijd van het apparaat verkorten.

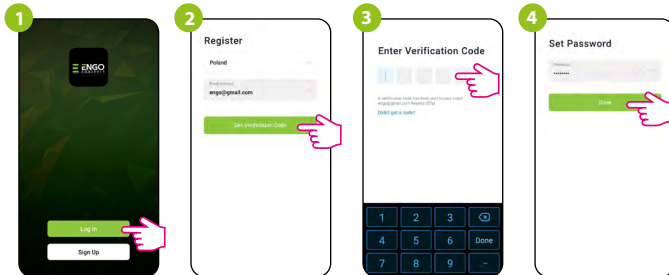
STAP 1 - DOWNLOAD ENGO SMART APP

Download de ENGO Smart-app via Google Play of de Apple App Store en installeer deze op uw smartphone.



STAP 2 - REGISTREER HET NIEUWE ACCOUNT

Om een nieuw account te registreren, volgt u de onderstaande stappen:



Om een nieuw account te registreren, volgt u de onderstaande stappen:

Stel vervolgens het login-wachtwoord in.

Voer de verificatiecode in die u in de e-mail hebt ontvangen. Vergeet niet dat u slechts 60 seconden de tijd hebt om de code in te voeren!

Voer uw e-mailadres in waarnaar de verificatiecode wordt verzonden.

STAP 3 - INSTALLATIE VAN DE ZigBee 3.0 REPEATER IN DE APP

Nadat u de app hebt geïnstalleerd en een account hebt aangemaakt:



Zorg ervoor dat u de ZigBee-gateway aan de app hebt toegevoegd.

Zorg ervoor dat de repeater is aangesloten op de stroomvoorziening. De blauwe LED moet knipperen. Zo niet, voer dan een fabrieksreset uit (zie de sectie „Fabrieksreset“).

Ga naar de gateway-interface.

Ga in de "

Wacht tot de applicatie het apparaat vindt en klik op "

De repeater is geïnstalleerd. Blauwe LED-diode brandt constant en app toont hoofdinterface.

EREPEATER-MOD (de koppelingsmodus openen)

Koppel de repeater drie keer los en sluit hem weer aan met tussenpozen van 3 seconden. De LED op het apparaat knippert, wat betekent dat de repeater is verwijderd uit het ZigBee-netwerk en de gateway. Daarna gaat de repeater automatisch in de koppelingsmodus. U kunt hem weer toevoegen aan het ZigBee-netwerk (zie sectie „STAP 3“).