

Remax BLE – Handleiding

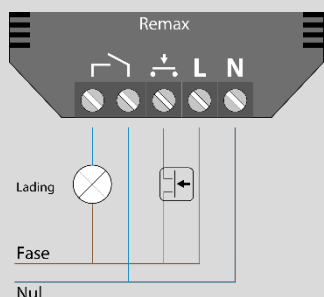
Handig om te weten

- De Remax is een **universele** relay die uw ladingen tot 230V kan beheeren.
- Om de relay te configureren is het noodzakelijk over een externe drukknop te beschikken.
- De intelligente relay heeft een eigen voeding nodig (Fase, Nul).
- Hij kan met een drukknop en/of de Dmax App gebruikt worden.
- De relay kan voornamelijk gebruikt worden met de volgende modes: volger, teleruptor of monostabiel.

Installatie en eenmalige instelling van de relay

Het is noodzakelijk de hieronder omschreven stappen te respecteren:

1. Sluit de relay aan volgens hier afgebeeld schema (altijd eerst 230V uitschakelen). De aansluiting dient via de klemmen van de aansluitpunten te gebeuren.
2. De verschillende werksmodi van de relay worden geselecteerd vanuit de Dmax App, beschikbaar op Google Play of Apple Store. Kies een gebruikersnaam via de app. Na het opnieuw inschakelen van de 230V, voer een scan uit en volg de authenticatie procedure om de desbetreffende Remax toe te voegen. Ga naar het menu "parameters" om de werksmodus aan te passen. Voor meer informatie betreffende de app, gelieve onze website www.dmaxbydomintell.com te consulteren.
3. Schakel de uitgang aan en kijk of hij degelijk schakelt (de af-fabriek parametrisatie laat een omschakeling van de uitgang toe met een korte druk en de staat te behouden via een lange druk):
 - **De relay schakelt niet netjes?** (onregelmatig of helemaal niet) → lees aandachtig de beschikbare documentatie op onze website.
4. Stel nu het gedrag van de relay via de Dmax App bij.



Zie eventueel voor uitleg verderop of in de technische documentatie op onze website www.dmaxbydomintell.com. Voor vragen kunt u contact opnemen met uw leverancier.

Technische gegevens

Artikelnummer	Type	Maximale Spanning van contact	Afmeting
BE: 5425014390285	Relai BLE	230V 16A (R) 230V 8A (cos φ = 0,4) 30VDC 10A	48 x 46 x 18
NL: 730954			

- Nominale condities: 230V AC +/- 15%, 50 Hz, omgevingstemperatuur: -10°C tot 40°C.
- Maximale draadsectie per contact = 2,5 mm².
- Aanspanningskoppel van maximum 0,4 Nm (een dynamometrische schroevendraaier gebruiken).
- 1 zelfherstellende beveiliging: tegen tijdelijke oververhitting.
- Beschermingsgraad IP20.

Veiligheid en milieu

- Halogeenvrij, RoHS.
- Temperatuur bij opslag: -25°C / +70°C, Relatieve vochtigheid: < 75%.
- Het toestel mag enkel en alleen gemonteerd worden door een gediplomeerde elektrovakman, anders is er gevaar voor brand of electrocutie.
- Het toestel mag onder geen enkele omstandigheid geopend worden (warranty void, control seal).
- Het toestel mag alleen binnen geïnstalleerd worden, in een droge plaats, compatibel met IP20 toestellen.
- Gedurende montage en demontage van het toestel moet de 230V uitgeschakeld zijn en blijven.
- De klemmen van de aansluitpunten van het toestel zijn opengeschroefd bij levering en moeten degelijk vastgeschroefd worden voor gebruik.
- Na installatie moeten de klemmen van de aansluitpunten beschermd zijn zodat ze onbereikbaar zijn voor de eindgebruiker.

Drukknop bediening

LANGE DRUK (> 0,4s) op de knop: de relay gaat aan en handhaaft de uitgang aan zolang de knop gedrukt blijft. De relay schakelt uit als de knop wordt losgelaten.

KORTE DRUK (<0,4s) op de knop: de relay schakelt aan of uit met zachte overgang.

Richtlijnen en norm

De Remax BLE voldoet aan de volgende richtlijnen en norm:

Richtlijn

EC-richtlijn: 2014/40/UE

LV-richtlijn: 2014/35/UE

Norm

EN 60669-2-1: 2004 + A1: 2009 + A12: 2010

Remax BLE wordt in België geproduceerd door: Domintell S.A.
dmaxbydomintell.com



Distributie in België door **HUPPERTZ**
huppertz.be
Tel. +32 2 334 34 34
E-mail: info@huppertz.be

Distributie in Nederlands door **HEMMINK**
deleddimmer.nl / hemmink.nl
Tel. +31 38-4698200
E-mail: info@hemmink.nl