

Remax BLE – Mode d'emploi

Préambule

- Le relai **universel** Remax BLE peut commander vos charges 230V.
- Pour configurer le relai, il est nécessaire d'avoir un bouton poussoir externe connecté.
- Le module doit avoir une alimentation propre (Phase, Neutre).
- Il est utilisable avec le bouton poussoir et/ou l'application Dmax.
- Le relai peut être principalement utilisé avec les modes suivants : suiveur, télérupteur ou monostable.

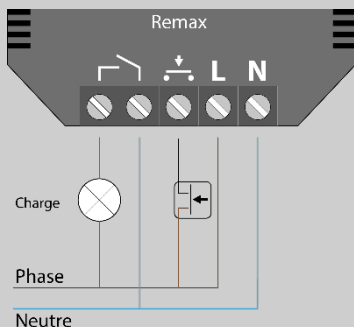
Installation et réglage du relai

Il est nécessaire de respecter les étapes détaillées ci-dessous :

1. Connecter le relai sur base du schéma ci-joint (toujours couper le disjoncteur 230V). Le raccordement s'effectue via le bornier à vis.
2. Les différents modes du relai se sélectionnent au travers de l'application Dmax disponible gratuitement sur Google Play ou Apple App Store. Après avoir reconnecté le 230V, faire un scan puis suivre la procédure d'authentification afin d'ajouter le Remax correspondant. Se rendre dans les paramètres pour modifier les modes de fonctionnement. Pour plus de détails concernant l'application, voir les instructions d'utilisation sur le site internet www.dmaxbydomintell.com



3. Connectez la sortie et validez qu'elle commute correctement (la paramétrisation ex-usine du relai permet de commuter la sortie via un appui court et de maintenir l'état via un appui long).



- **Le relai ne commute pas correctement (de manière irrégulière ou pas du tout) ?** Lisez dans le détail le tutoriel disponible sur le site internet.

4. Ajustez maintenant le comportement du relai depuis l'application Dmax by Domintell.

En cas de question, voyez la version détaillée sur www.dmaxbydomintell.com ou prenez contact avec votre fournisseur.

- Conditions nominales : 230V AC +/- 15%, 50 Hz, Température ambiante : -10°C à 40°C.
- Section maximum de raccordement par contact = 2,5 mm².
- Couple de serrage maximum : 0,4 N.m (utiliser un tournevis dynamométrique).
- 1 protections auto-réarmable : contre surchauffe temporaire.
- Degré de protection IP20.

Sécurité et environnement

- Sans halogène, RoHS.
- Conditions de stockage : Température : -25°C / +70°C, Humidité relative : < 75%.
- Pour une installation sans risque, l'appareil ne peut être installé que par un électricien qualifié.
- L'appareil ne peut être ouvert en aucun cas (sous peine d'annulation de garantie).
- L'appareil ne peut être installé qu'à l'intérieur, dans un endroit sec, compatible avec les appareils IP20.
- Pendant le montage et le démontage de l'appareil, toujours couper le disjoncteur de 230V.
- Les vis des connecteurs de l'appareil sont dévissées à la livraison et doivent être vissées correctement avant utilisation.
- Après installation, les vis des connecteurs doivent être protégées afin qu'elles soient inaccessibles par l'utilisateur final.

Contrôle par le bouton poussoir

Pour un APPUI LONG (> 0,4s) sur le bouton : le relai s'allume et maintient sa sortie allumée tant que le bouton est pressé. Le relai s'éteint quand le bouton est relâché.

Pour un APPUI COURT (<0,4s) sur le bouton : Le relai commute son état de sortie, s'il était éteint, il s'allume et inversement.

Directives et normes

Le Remax respecte les directives et normes suivantes :

Directives

EC-directive : 2014/40/UE

LV-directive : 2014/35/UE

Normes

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

Remax BLE est fabriqué en Belgique par : Domintell S.A. dmaxbydomintell.com



Distribué en Belgique par **HUPPERTZ** huppertz.be
Tel. +32 2 334 34 34
E-mail : info@huppertz.be

Distribué aux Pays-Bas par **HEMMINK** deleddimmer.nl / hemmink.nl
Tel. +31 38-4698200
E-mail: info@hemmink.nl

Caractéristiques techniques

Numéro d'article	Type	Intensité maximale du contact	Dimension
5425014390285	Relai BLE	230 V 16A (R) 230V 8A (cos φ = 0,4) 30VDC 10A	48 x 46 x 18