

Blindmax BLE – Mode d'emploi

Préambule

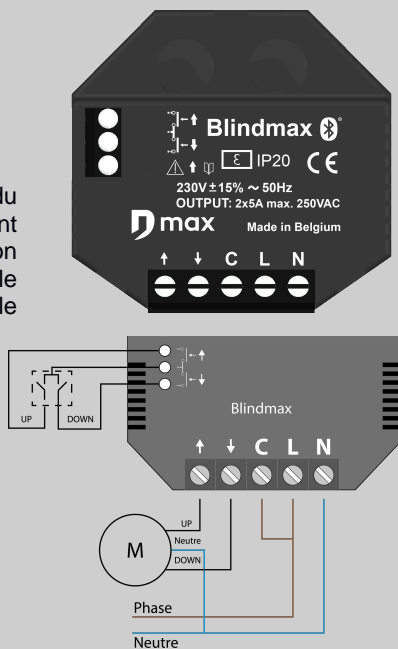
- Le module Blindmax est capable d'alimenter des organes de commande bidirectionnels tel que des électrovannes, des moteurs, des volets motorisés,... commandés en 3 fils.
- Pour configurer le Blindmax, il est nécessaire d'avoir un ou deux boutons poussoir externes connectés. Il peut être monté derrière un commutateur déjà existant.
- Le module doit avoir une alimentation propre (Phase, Neutre).
- Il est utilisable avec le bouton poussoir et/ou l'application Dmax.
- Il peut être principalement utilisé avec les modes suivants : suiveur ou télérupteur.

Installation et réglage du Blindmax

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

- Connecter le Blindmax sur base du schéma ci-joint (toujours couper le disjoncteur 230V). Le raccordement s'effectue via le bornier à vis.
- Les différents modes du Blindmax 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 Blindmax 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
- Connectez les sorties et validez qu'elles commutent correctement (la paramétrisation ex-usine du Blindmax permet de commuter les sorties via un appui court et de maintenir l'état via un appui long).
 - Le Blindmax ne commute pas correctement (de manière irrégulière ou pas du tout) ?** Lisez dans le détail le tutoriel disponible sur le site internet.
- Ajustez maintenant le comportement du Blindmax depuis l'application Dmax by Domintell.

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



Caractéristiques techniques

Numéro d'article	Type	Intensité maximale du contact	Dimension
5425014390308	Blindmax BLE	2 x 5A max 250VAC ou 30VDC max	48 x 46 x 18

- 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 un des deux boutons : le moteur s'allume et le Blindmax maintient sa sortie allumée tant que le bouton est pressé. Le moteur s'éteint quand le bouton est relâché.

Pour un APPUI COURT (<0,4s) sur le bouton : Le Blindmax commute son état de sortie, s'il était éteint, il s'allume et inversement. Le moteur reste enclenché pendant un temps défini par l'utilisateur au niveau de l'application.

L'utilisateur peut également choisir de n'utiliser qu'un seul bouton qu'il configure au niveau de l'application. Quand il appuie court le moteur s'enclenche dans un sens. Au prochain appui court le sens est inversé. Pour un appui long le moteur s'enclenche dans un sens tant que le bouton est enclenché. Au prochain appui long le moteur s'enclenche dans l'autre sens.

Directives et normes

Le Blindmax respecte les directives et norme suivantes :

Directives

EC-directive : 2014/40/UE

LV-directive : 2014/35/UE

Norme

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

Blindmax 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