SMART HOME VIEW WIRELESS

03985 - Actuateur multifonction 4sorties relais connecté IoT

L'actuateur connecté est un dispositif pour rail DIN (60715 TH35) avec 4 sorties à relais 16(3,5) AX à programmation indépendante et il peut être configuré pour les applications « Éclairage », « Accès », « Climatisation », « Divers », « Stores » et « Contrôle des charges ». Il permet également de gérer la climatisation à travers le contrôles des vannes multizones ou de la vitesse du ventilo-convecteur.

Pour commander l'actuateur à partir d'autres dispositifs (par exemple les commandes IoT art. 30801-xx0591), les configurer à travers l'appli View Wireless à l'intérieur d'un groupe.

Téléchargez depuis les boutiques l'appli View Wireless sur la tablette/le smartphone que vous utiliserez pour la configuration.

Quand le dispositif est mis sous tension à la première configuration, il est conseillé de rechercher les nouveaux micrologiciels et de les mettre à jour.

Il vous faudra également :

Passerelle art. 30807.x-20597-19597-14597
App View pour la gestion sur smartphone/tablette
Assistants vocaux Amazon Alexa, Google Assistant, Siri (Homekit) éventuellement pour la commande vocale.

CONFIGURATION VIA Bluetooth

1. Créez votre compte Installateur sur MyVIMAR (en ligne).
2. Câblez tous les dispositifs de l'installation (déviateurs, relais, thermostats, passerelles, etc.).
3. Lancez l'appli View Wireless et procédez au login à partir des identifiants qui viennent d'être créés.
4. Créez l'installation et les pièces.
5. Associez tous les dispositifs aux pièces à l'exception de la passerelle (à associer en dernier).
   Pour associer l'actuateur :
   - Sélectionnez « Ajouter » (⊕), choisissez la pièce où le placer et donnez-lui un nom
   - Sélectionnez → ; validez la connexion Bluetooth sur la tablette/le smartphone et approchez-le de l'actuateur
   - Appuyez sur le poussoir CONF et programmez la fonction choisie
   - Pour chaque sortie à relais, choisissez l'application à laquelle l'associer
6. Définissez les fonctions, les paramètres et les dispositifs accessoires (commande filaire ou radio et fonctions correspondantes) pour chaque dispositif.
7. Transférez la configuration des dispositifs à la passerelle et connectez-la au réseau Wi-Fi.
8. Transférez l'installation à l'Administrateur (qui doit avoir créé son profil sur MyVIMAR).

Pour des informations détaillées, consultez le manuel de l'appli View Wireless, à télécharger sur le site www.vimar.com.

CHARGES PILOTABLES.

- Sortie à relais (charges pilotables à 100 - 240 V~, (contacts NO) :
  - charge chauffage 16 (3,5) A (100 000 cycles)
  - lampes à leds : 100 W-240 V, 30 W-120 V (20 000 cycles)
- Sortie à relais (charges pilotables à 100 - 240 V~, (contacts NO et NF) :
  - moteurs cos ø 0,6 : 3,5 A (20 000 cycles).

PROCÉDURE DE RÉINITIALISATION.

La réinitialisation rétablit les paramètres d'usine. Appuyez 30 secondes sur CONF dans les 5 minutes qui suivent le branchement du dispositif, jusqu'à ce que la led blanche clignote.

CONSIGNES D'INSTALLATION.

- Le circuit doit être réalisé par des techniciens qualifiés, conformément aux dispositions qui régissent l'installation du matériel électrique en vigueur dans le pays concerné.
- Ne pas relier un circuit TBTS à une sortie adjacente à une autre branchée au réseau d'alimentation.
- L'interrupteur électronique doit être directement protégé par des fusibles ayant un pouvoir de coupure nominal de 1500 A ou par des interrupteurs automatiques ayant un courant nominal inférieur ou égal à 16 A.

ATTENTION : la somme des courants circulant sur les 4 sorties à relais ne doit pas dépasser 32 A, répartis sur des circuits protégés séparément par les dispositifs de protection indiqués.

CARACTÉRISTIQUES.

- Tension nominale d'alimentation : 100-240 V, 50/60 Hz.
- Puissance dissipée : 5 W
- Puissance RF transmise : < 100mW (20dBm)
- Gamme de fréquence : 2400-2483,5 MHz
- 4 sorties à relais (NF, NO, C) pour la commande d'éclairage ; les relais 1+2 et 3+4 peuvent être regroupés pour la commande stores.
- Utilisable pour la fonction ventilo-convecteur pour la gestion à vitesses fixes V1, V2 et V3.
- Utilisable dans l'application Énergie.
- Boutons pour la commande manuelle des relais.
- Bouton pour valider/désactiver les commandes manuelles.
- Led d'état des relais.
- Led et poussoir de configuration/réinitialisation.
- L'actuateur peut être commandé par d'autres dispositifs (par exemple les commandes IoT art. 30801-xx0591), en les configurant à travers l'appli View Wireless par groupes.
- Indice de protection : IP20
- Température de fonctionnement : -5 °C ÷ +45 °C (usage intérieur).
- Encombrement : 4 modules de 17,5 mm pour l'installation sur rail DIN (60715 TH35).
- Pilotable via Appli View, assistant vocal Alexa, Google, Siri et Homekit pour le système Bluetooth technology.

GESTION MANUELLE

Appuyez sur la touche pour valider l'utilisation des touches d'activation des relais ; tous les messages provenant de la passerelle sont ignorés.

- Si le dispositif est réinitialisé, chaque relais sera commandé à travers sa touche correspondante.
- Si le dispositif est configuré, chaque relais configuré séparément sera commandé à travers une touche alors que les relais configurés par couple pour la commande des stores répondront aux touches pour la fonction UP (▲) et DOWN (▼) avec temps d'inversion dans le passage de UP à DOWN.

En fonctionnement normal, la pression des touches d'activation des relais est ignorée.

CONFORMITÉ AUX NORMES

Directive RED Directive RoHS.

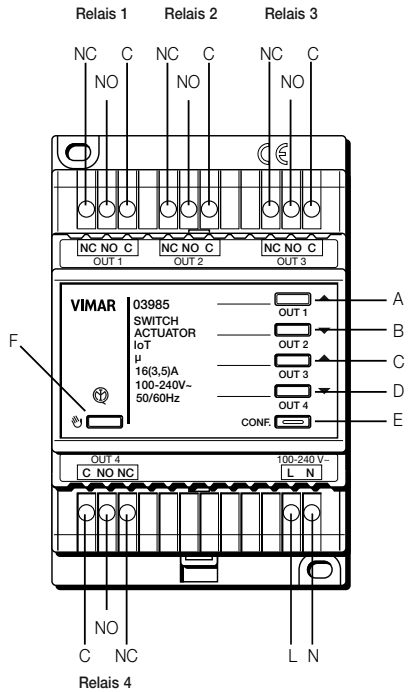
Normes EN CEI 63000, EN CEI 60669-2-1, EN 301 489-17, EN 300 328, EN 62479.

Vimar S.p.A. déclare que l'équipement radio est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration de conformité UE est disponible sur la fiche du produit à l'adresse Internet suivante : www.vimar.com.

Règlement REACH (EU) n° 1907/2006 – art.33. Le produit pourrait contenir des traces de plomb.

DEEE - Informations destinées aux utilisateurs
Le symbole du bac barré signifie que le produit en fin de vie doit être collecté séparément des autres déchets et envoyé aux centres de collecte agréés conformément aux dispositions nationales des pays de l'UE qui ont transcrit la directive DEEE. Le tri permet de prévenir les nuisances écologiques et sanitaires, de bien gérer la mise au rebut du produit et de ne pas encourir de sanction.
Pour une bonne gestion du produit, vérifier les dispositions locales en vigueur dans votre pays.

VUE DE FACE

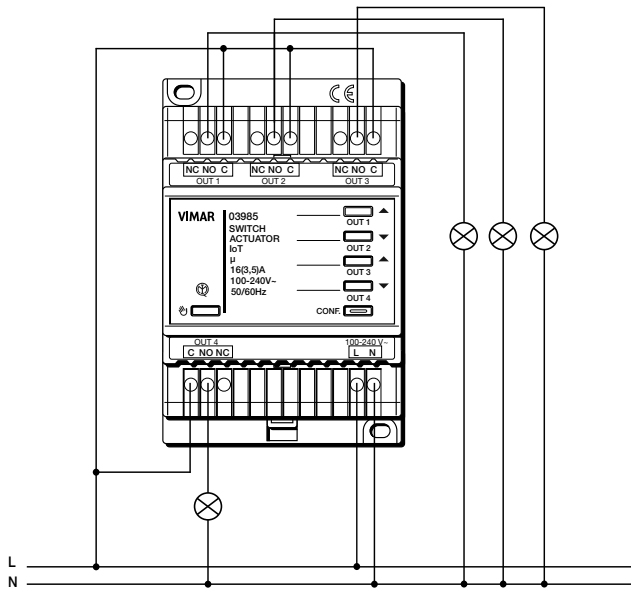


A : Led et Poussoir d'activation relais 1
B : Led et Poussoir d'activation relais 2
C : Led et Poussoir d'activation relais 3
D : Led et Poussoir d'activation relais 4
E : Led et Poussoir de configuration/réinitialisation
F : Poussoir modalité manuelle

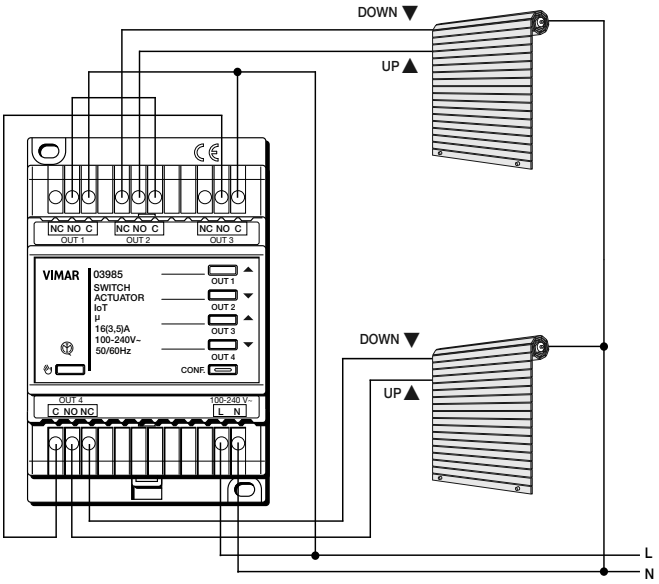
VIMAR
Viale Vicenza, 14
36063 Marostica VI - Italie
www.vimar.com

03985 03 2606

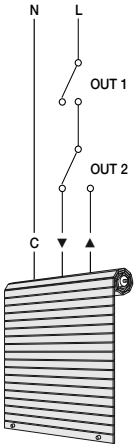
CONNEXION POUR ACTUATEUR ÉCLAIRAGE ET CHARGES



CONNEXION RELAIS 1/2 ET RELAIS 3/4 POUR ACTUATEUR DE STORES

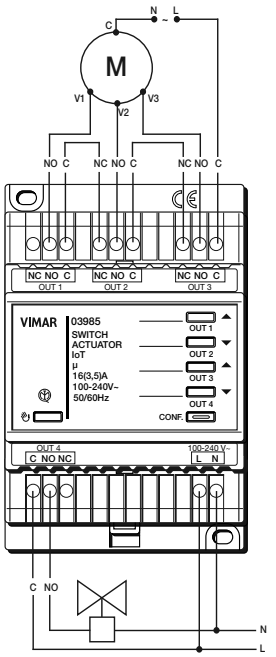


Connexion interne des relais

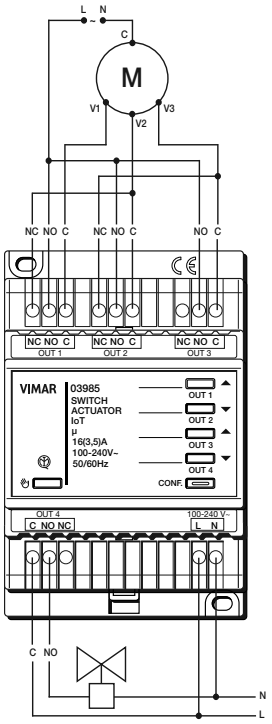


OUT 1 : Éliminer l'alimentation
OUT 2 : Inverser la direction du store
Cette fonction réalise l'interverrouillage.

RACCORDEMENT POUR VENTILO-CONVECTEUR AVEC FONCTION INTERVERROUILLAGE



RACCORDEMENT POUR VENTILO-CONVECTEUR AVEC ENROULEMENTS EN SÉRIE



CE

03985 03 2606

VIMAR
Viale Vicenza, 14
36063 Marostica VI - Italie
www.vimar.com