

Centralisation de Volets Roulants

GAMME 500

Ce micromodule permet la centralisation de volets roulants, de stores et de volets à battants.

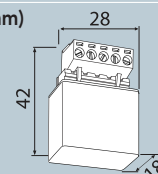


Gamme 500

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension secteur	230V ~ (+10% -15%) - 50HZ
Puissance	Moteur 3 fils 230V ~ (+10% -15%) - 50HZ
Temp. ambiante	- 20°C + 40°C
Niveau sonore	<60 dB à 20 cm
Humidité relative	0 à 99%

Dimensions (mm)




CARACTÉRISTIQUES FONCTIONNELLES


- Centralisation**
 Un simple fil pilote permet la commande de l'ensemble des volets avec un bouton poussoir double montée et descente. Le nombre de volets centralisés est illimité ce qui permet de réaliser des installations importantes dans le tertiaire.
- Economique**
 La simplicité et la performance offrent un coût du micromodule très avantageux. De plus le fil pilote est simplement rajouté au moment du câblage de l'alimentation.
- Miniature**
 Il peut se placer derrière les appareillages avec des boîtes de 50mm de profondeur.
- Programmable**
 Il peut ouvrir ou fermer quotidiennement les volets avec son programmeur journalier incorporé.

Références	Code article
MVR500E	5454090


Les accessoires	
D600V	5454072

 Évite un retour de la commande locale sur le fil pilote.

R12M	5454073
------	---------

 Permet de convertir les deux informations Montée et Descente d'un poussoir double sur un même fil.
Dim (mm) : larg.10 x haut.14 x ép.6

CVI34	5454806
-------	---------

 Permet de piloter les micromodules avec une horloge, un luxmètre ou anémomètre à seuil.
Dim (mm) : larg.32 x haut.48 x ép.20 (voir schéma ci-contre)

les + Yokis®

Universel

Compatible tous types et marques de volets avec moteur 3 fils (SOMFY, BUBENDORFF, etc...)

Economique

Par sa simplicité de câblage et son coût réduit.

Performant

Nombre illimité de volets centralisables avec un simple fil pilote.

Possibilité

Programmation journalière intégrée, possibilité de multi-zones, de scénario, de commande déportée.

Sécurité

Son contrôle de force intégré évite de casser le volet ou le moteur en cas d'obstacle.



MVR500E
5454090

FACILE D'UTILISATION

- Avec BP simple :** Un appui court permet l'ouverture ou la fermeture complète. L'arrêt est possible en cours de mouvement par un nouvel appui.
- Avec BP double :** Chaque poussoir ouvre ou ferme le volet. L'arrêt est possible en cours de mouvement par un nouvel appui sur le même BP.
- Position intermédiaire :** Une position intermédiaire (par exemple les lamelles ajourées) peut être préréglée. Pour cela, fermer le volet entièrement puis ouvrez le à la position intermédiaire souhaitée. Faire alors 5 appuis courts pour mémoriser cette position. Par la suite lorsque le volet sera fermé, ouvert ou dans une quelconque position, il suffira de faire 2 appuis courts pour qu'il retrouve la position préréglée.
- Programmation journalière :** La programmation journalière permet une ouverture et fermeture automatique du volet aux heures que vous aurez choisies. Le MVR500E dispose d'une horloge intégrée journalière. Il n'est pas nécessaire de la régler avant de l'utiliser.
 - Programmation journalière de **l'heure de fermeture** : A l'heure où vous désirez la fermeture, faire **8 appuis courts**.
 - Programmation journalière de **l'heure d'ouverture** : A l'heure où vous désirez l'ouverture, faire **9 appuis courts**.
 - Programmation journalière de **l'heure pour la position intermédiaire** : A l'heure où vous désirez la position intermédiaire, faire **7 appuis courts**.

Pour effacer toutes les programmations journalières, il suffit de faire 10 appuis courts.

Exemple : Pour fermer quotidiennement vos volets à 21H30, il suffit à cette heure-ci de faire 8 appuis courts.

NB : En cas de coupure secteur, le MVR500 annule toutes les programmations journalières. Il faut alors les refaire aux heures choisies.

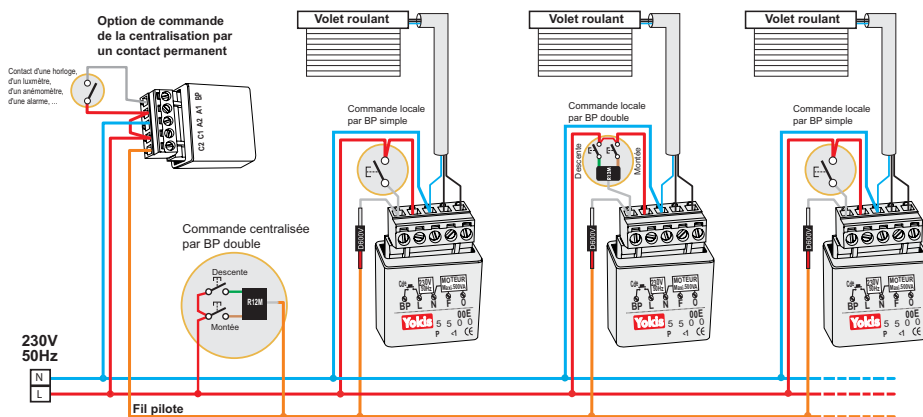


Tous les câblages sont disponibles sur le site www.yokis.fr

Exemple de centralisation avec 3 MVR500E.

La centralisation est faite par un fil pilote qui relie chaque commande locale à travers l'accessoire D600V. Tous les volets peuvent ainsi être ouverts ou fermés en même temps. Le nombre de volets n'est pas limité.

En cas d'alimentation en triphasé, il faut utiliser la même phase pour le pilote et l'alimentation du MVR500E. En cas d'impossibilité, utiliser les accessoires REL1C (5454081) et CVI34 (5454806) pour réaliser l'installation. Des schémas sont disponibles sur notre site internet www.yokis.fr

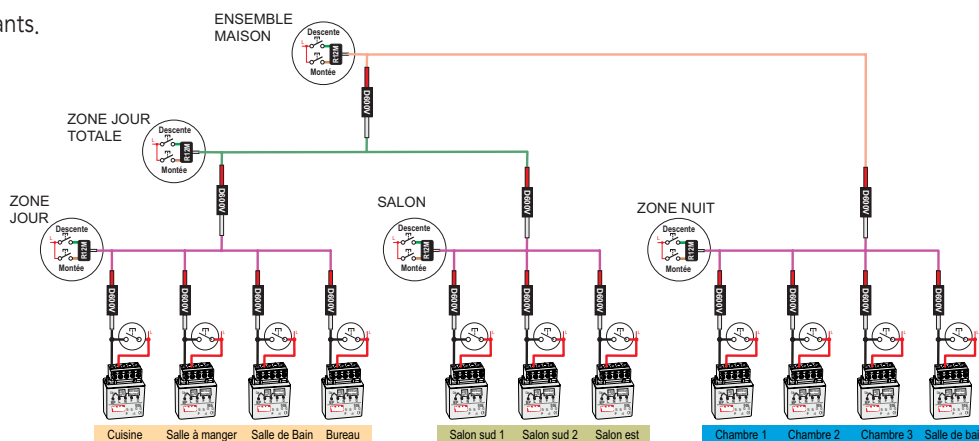


Centralisation multi-zones de volets roulants.

La centralisation peut être regroupée par zone. Le nombre de zones est illimité.

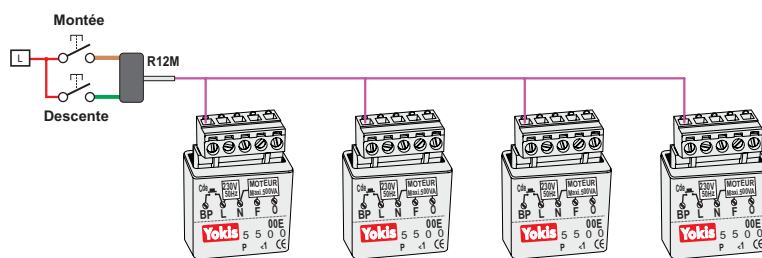
Des volets peuvent appartenir à plusieurs zones.

En cas d'alimentation en triphasé, voir ci dessus.



Commande de plusieurs volets avec un seul BP double.

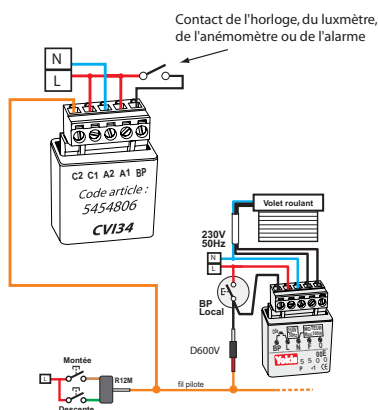
Les volets peuvent être commandés par un seul BP double sans commande individuelle par volet. Le nombre de volets est illimité.



Câblage avec Horloge, luxmètre ou anémomètre en utilisant l'accessoire CVI34. Lorsque le contact se ferme, les volets s'ouvrent, et lorsque le contact s'ouvre les volets se ferment.

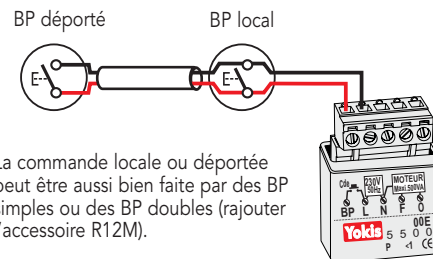
Le sens du contact peut être inversé par logiciel.

Il est possible également de configurer le CVI34 pour faire uniquement l'ouverture (ou la fermeture) des volets.



Commande d'un volet roulant avec un BP local et un BP déporté.

Exemple : commande d'un volet de chambre avec un BP en tête de lit et un BP devant la baie vitrée



La commande locale ou déportée peut être aussi bien faite par des BP simples ou des BP doubles (rajouter l'accessoire R12M).