

## Boîtier à Chaîne HCVAR

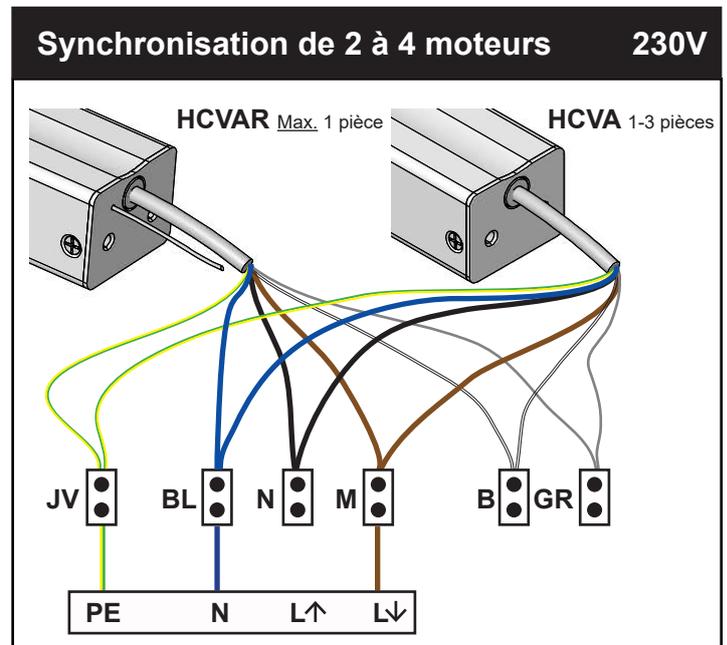
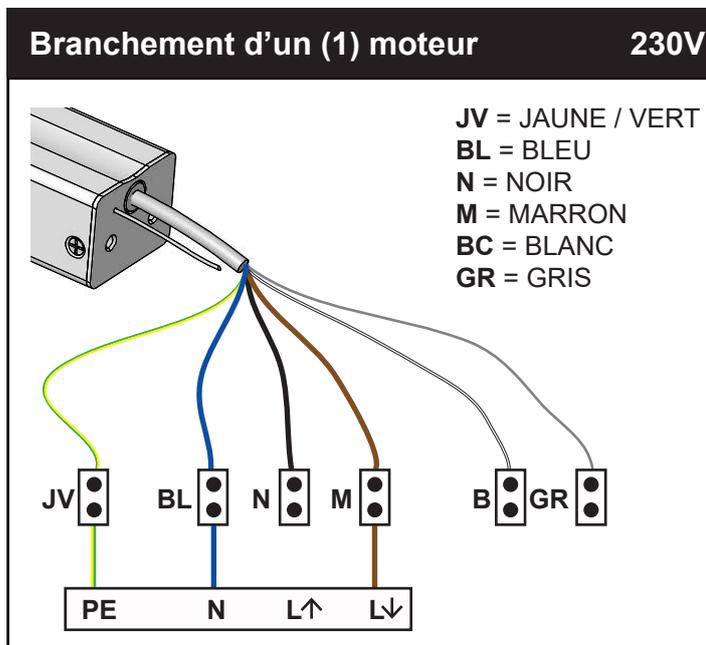
FICHE TECHNIQUE  
#211497

Motorisation électrique de châssis en façade ou toiture  
Type: HCVAR

### BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE



- Tension nominale 230V
- Raccordement à la terre obligatoire (PE)
- l'installation doit être confiée à des personnels autorisés!
- Il est nécessaire de s'assurer qu'aucune personne n'est à proximité lorsque le moteur et la fenêtre s'ouvrent ou se ferment car il y a un risque de pincement!
- N' utilisez les moteurs que dans un environnement sec!
- Sonde pluie et vent est recommandé
- L'installateur doit veiller à ce qu'une évaluation des risques soit réalisée afin d'assurer la protection et le bon fonctionnement du moteur.



### ALIMENTATION

JAUNE / VERT: PE

BLEU: N

NOIR: NA

MARRON: L



BLANC et GRIS

Le blanc et gris sont utilisés pour la synchronisation entre chaque boîtier. (1 X HCVAR peut être synchronisé avec 3 x HCVA, maximum 1 x HCVAR par ensemble synchronisé). La synchronisation requiert une programmation en usine ou par l'outil PMD tool

**ATTENTION!**

NE jamais raccorder le gris et le blanc au 230V.

Peut seulement être raccordé avec un interrupteur confort radio (#111900)



#### Élimination des déchets

Les appareils électriques, ainsi que leurs accessoires, batteries et emballages, doivent pouvoir suivre chacun une voie de recyclage appropriée. Ne jetez pas votre appareil électroportatif avec les ordures ménagères! Seulement pour les pays de l'Union Européenne: Conformément à la directive européenne 2012/19/EU relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques et sa réalisation dans les lois nationales, les outils électroportatifs dont on ne peut plus se servir doivent être séparés et suivre une voie de recyclage appropriée

## Boîtier à Chaîne HCVAR

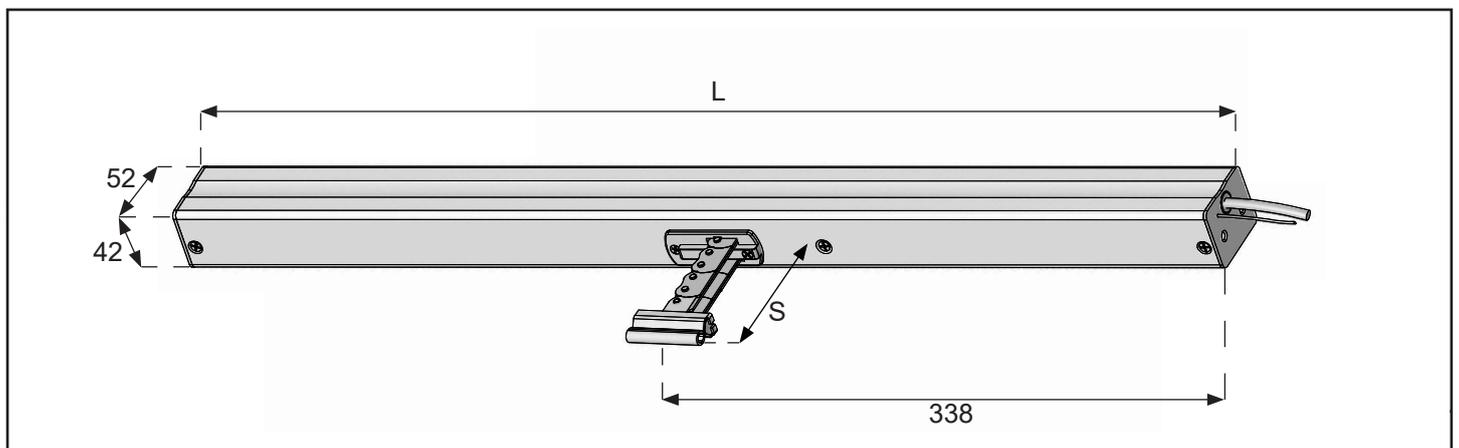
FICHE TECHNIQUE  
#211497

Motorisation électrique de châssis en Façade ou toiture  
Type: **HCVAR**

### DONNÉES TECHNIQUES

Tension nominale 190-250VAC/50 HZ Max 13A  
 Consommation 0,5 A/230VAC  
 Force de verrouillage 2500N  
 Durée de vie >11000 doubles courses  
 Cycle de marche 30% v/10 min. durée de marche  
 Indice de protection IP32  
 Température d'utilisation -25°C ~ +75°C

Soft Close La force de fermeture est réduite à 200N sur les derniers 50mm  
 Couleur Blanc (RAL 9010)  
 Raccordement 2,5 m Câble silicone  
 Conformité: EN 12101-2, EN 50130-4.



Référence	Modèle	Alimentation	Force de Poussée	Force de traction	Course (S)	Vitesse	Longueur (L)
31030100	HCVAR 500/350	230VAC	500N	500N	350mm	7mm/s	586mm
31030200	HCVAR 500/600		500N		600mm	7mm/s	711mm
31030300	HCVAR 500/800		*		800mm	10mm/s	811mm
31030400	HCVAR 500/1000		*		1000mm	10mm/s	916mm

\*Utilisation seulement pour fenêtres à soufflet accrochées en bas (ouvrant à l'anglaise vers l'extérieur/l'intérieur) et fenêtre tombant (ouvrant vers l'extérieur/l'intérieur)



PMD Tool



Accessoires



Asservissement



DOC

## Boîtier à Chaîne HCVAR

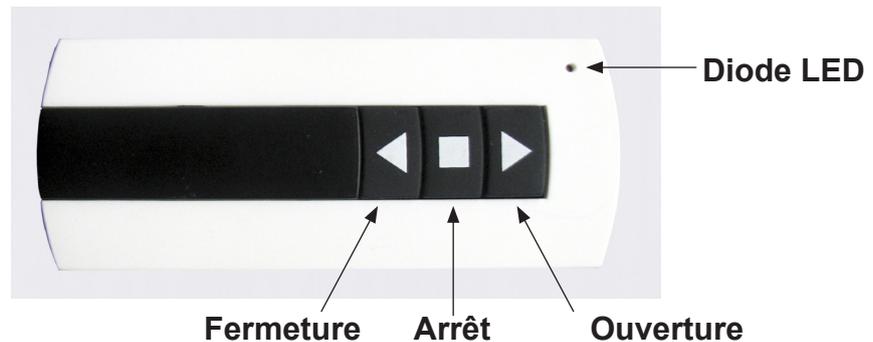
FICHE TECHNIQUE  
#211497

Motorisation électrique de châssis en Façade ou toiture  
Type: **HCVAR**

### FONCTIONS DE LA TÉLÉCOMMANDE POUR HCVAR

#### ATTENTION!

La télécommande s'opère avec des pressions de courtes durées pour chaque fonction. Des appuis longs réduiront la durée de vie des batteries.

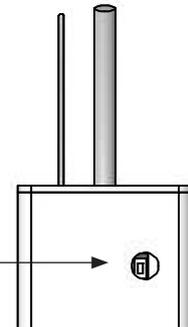


### PARRING AF HCVAR MED FJERNBETJENING

D'usine le boîtier HCVAR est jumelé avec la télécommande (varenr.# 111890).  
Le HCVAR peut être jumelé avec une maximum de 20 télécommandes.

Pour accéder au "bouton de Programmation" dans le boîtier, retirer le capuchon en plastique sur le dessus du boîtier du boîtier.

Bouton de programmation



- 1) Appuyez et maintenez le bouton "programme" sur le boîtier jusqu'à ce que le voyant LED / Buzzer s'allume - RELÂCHEZ LE BOUTON.
- 2) Dans les 5 secondes - appuyez sur n'importe quel bouton de la télécommande et son indicateur LED s'allume.
- 3) L'indicateur LED / Buzzer du moteur de chaîne s'éteint après un clignotement / bip = la télécommande et le moteur de chaîne sont maintenant couplés.

Si vous devez supprimer une télécommande, supprimez-les toutes; en appuyant sur la "touche programme" pendant plus de 3 secondes jusqu'à ce que le voyant LED / Buzzer s'allume et s'éteigne à nouveau.

Maintenant, toutes les télécommandes ont été supprimées et vous devez à nouveau coupler toutes les télécommandes.

### JUMELAGE D' UN HCVAR AVEC UNE SONDE PLUIE ET VENT RADIO

Il est possible de raccorder une sonde pluie et vent radio au boîtier à chaîne.

Sonde pluie	#111960
Sonde pluie et vent	#111961
Émetteur Radio	#111892



Documentation technique sonde pluie et vent