

Notice de programmation

AUTOMATISME A TELECOMMANDE

AUTOMOPRO03 OPTION WINDPRO02 - WINDPRO02 Solar - AUTOMOWIND3D02

L'installation doit être conforme à la norme NFC15-100



ATTENTION

Pour votre sécurité, avant toutes opérations d'installation et de branchement, assurez-vous que le courant est bien coupé (ligne hors tension).
- Ne pas projeter d'eau sur le boîtier d'automatisme.



MISE EN GARDE

- Vous avez fait l'acquisition d'un automatisme, les opérations de branchement doivent être faites, par des personnes compétentes pour une installation conforme et engageant la garantie.
- Couper le courant avant toutes opérations de branchement ou de manipulation de l'automatisme.
 - Ne laisser pas les enfants jouer avec les dispositifs de commandes (télécommande).
- Vérifier fréquemment l'installation pour déceler tout mauvais équilibre ou tout signe d'usure.
 - N'utiliser pas le BSO si une réparation ou un réglage est nécessaire.

1 Installation

Caractéristiques techniques :
Tension - 230V
Fréquence - 50Hz
Puissance - 1.5VA
Indice de protection IP44
Moteur - 230V - 50Hz - 500W maxi



Fixer verticalement le boîtier de la carte électronique et à l'abri des intempéries.



Câble d'alimentation
SECTEUR (3 fils)

Câble d'alimentation
MOTEUR (4 fils)

A Positionner la centrale et l'anémomètre, marquer leurs emplacements à l'aide d'un crayon. La centrale doit être à l'abri des intempéries, et l'anémomètre le plus exposé au vent. Ces deux éléments doivent être positionnés à une distance maximum de 50m en champ libre.

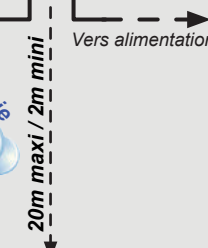


25m maxi / 0.5m mini



Fixation par 4 vis

AUTOMOWINDPRO2 Solar
L'AUTOMOWINDPRO2 Solar est auto alimenté (cellule photovoltaïque).
Aucun câblage est à réaliser pour le raccorder à la centrale.



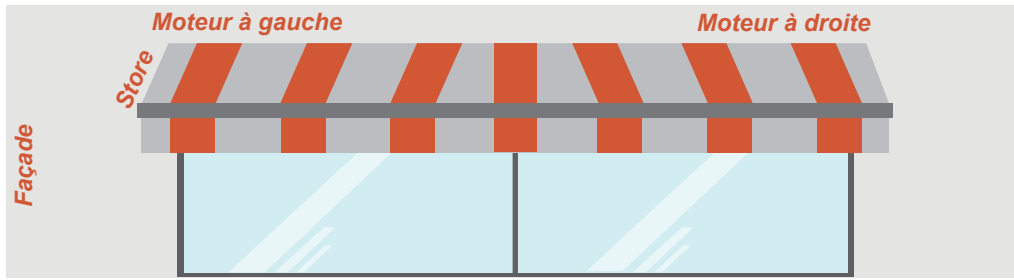
Dessins non contractuels

NOTPRO03WINDALSOL_03_19

2 Option AUTOMOWINDPRO2.

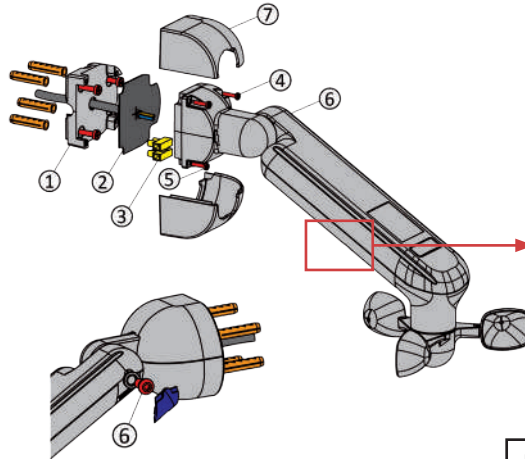
A Emplacement moteur

Positionnez vous face à votre store et déterminer l'emplacement de votre moteur.



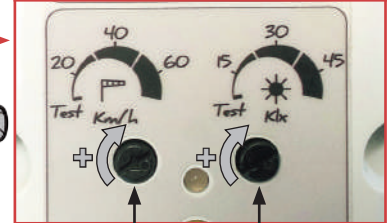
B Anémomètre

- 1 - Fixer la plaque murale ① vis et chevilles fournies. Attention en cas de mur creux ou bois adapter la fixation à la nature du mur.
- 2 - Appliquer le joint ②, le passage de câble d'alimentation passe à travers le trou.
- 3 - Branchez la phase et le neutre de l'alimentation à la barrette de dérivation ③. Pas de prise terre.
- 4 - Fixer l'anémomètre à l'aide des vis ④ à la plaque murale ①, soulever le capteur et serrer les vis ⑤.
- 5 - Enlever la protection ⑥, à l'aide d'un tournevis plat, régler l'inclinaison du capteur, palles horizontales (se référer aux exemples de fixation ci-dessous), verrouiller le réglage à l'aide d'une clé 6 pans N°4 et replacer la protection ⑥.
- 6 - Clipper les coquilles de finition ⑦.



A l'aide d'un tournevis plat, régler les potentiomètres vent et soleil. Attention régler le potentiomètre vent en fonction de la classe technique de votre store.

Paragraphe informations consommateur. Page 4.

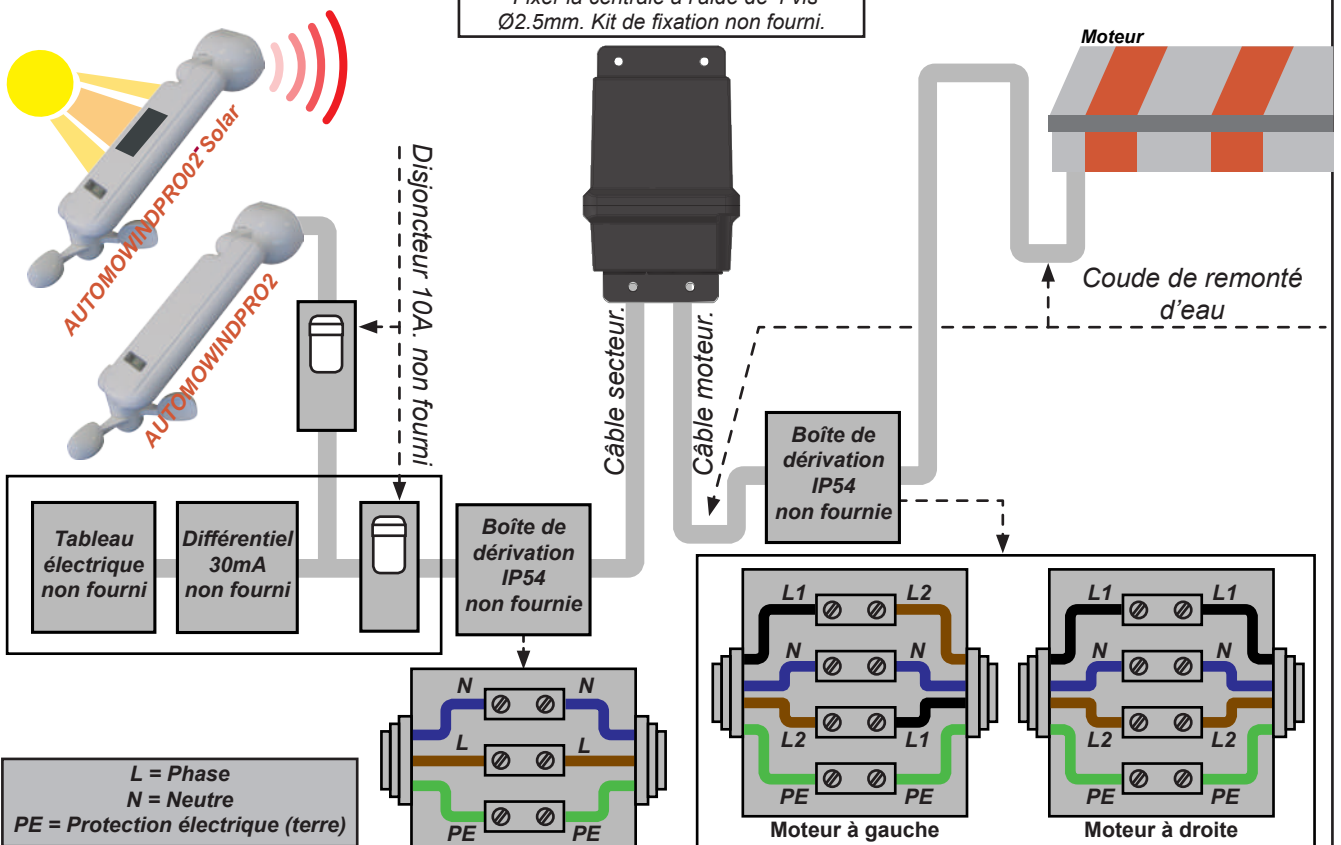


Réglage capteur vent
Réglage vers + de vent pour moins de sensibilité au vent.

Réglage capteur lumière
Réglage vers + de lumière pour moins de sensibilité à la lumière.

C Réaliser le branchement

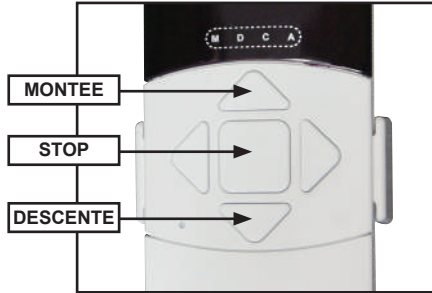
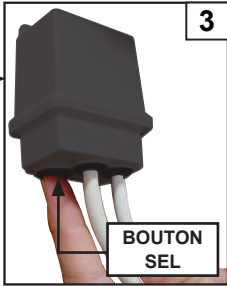
Fixer la centrale à l'aide de 4 vis Ø2.5mm. Kit de fixation non fourni.



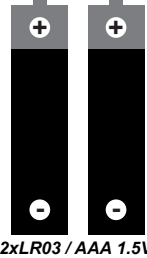
3 Programmation AUTOMOWINDPRO2.

A Programmation centrale

- 1 Mettre les piles dans la télécommande. Piles fournies
- 2 Mettre la centrale sous tension. La centrale fait 2 bips consécutifs.
- 3 Appui bref sur la touche «SEL» de la centrale. 3 bips consécutifs.
- 4 Appuyez sur «MONTEE» de la télécommande Jusqu'à ce que le boîtier fasse 1 bip.
- 5 Relâcher «MONTEE» la centrale fait 4 bips consécutifs. Fin de la programmation.



Changement des piles usagées de la télécommande

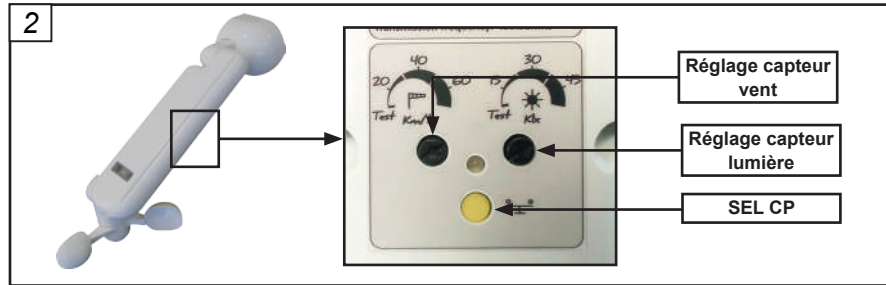
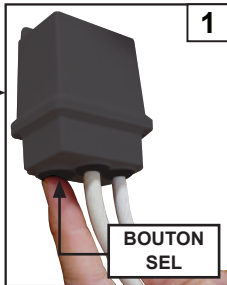


Ouvrir le boîtier de la télécommande, remplacer les piles en respectant la polarité + et -. Refermer le boîtier de la télécommande.



B Programmation Anémomètre, centrale sous tension.

- 1 Appui bref sur la touche «SEL» de la centrale. 3 bips consécutifs.
- 2 Appuyer sur «SEL CP» de l'anémomètre, jusqu'à ce que le boîtier fasse 1 bip.
- 3 Relâcher «SEL CP», la centrale fait 4 bips consécutifs. Fin de la programmation.



C Tester le système Vent / Soleil



ATTENTION

Il est impératif de tester le capteur avant son utilisation courante. Assurez vous que le courant est coupé si vous devez retouché au câblage.



1 - Ouvrir le store de 20cm environ.

2 - Faire tourner energiquement le capteur vent.



Le store se ferme. Ok



Le store s'ouvre. Inverser le fil noir et le fil marron de la boîte de dérivation. Paragraphe Câblage / Réaliser le branchement Réaliser un autre test afin de valider le branchement.

IMPORTANT

Après une fermeture commandée par l'anémomètre, le store ne fonctionnera pas pendant 20min après la dernière alerte. Pour éviter ce phénomène, couper et rétablir le courant dans la centrale, après validation du test.

3 - Illuminer le capteur soleil



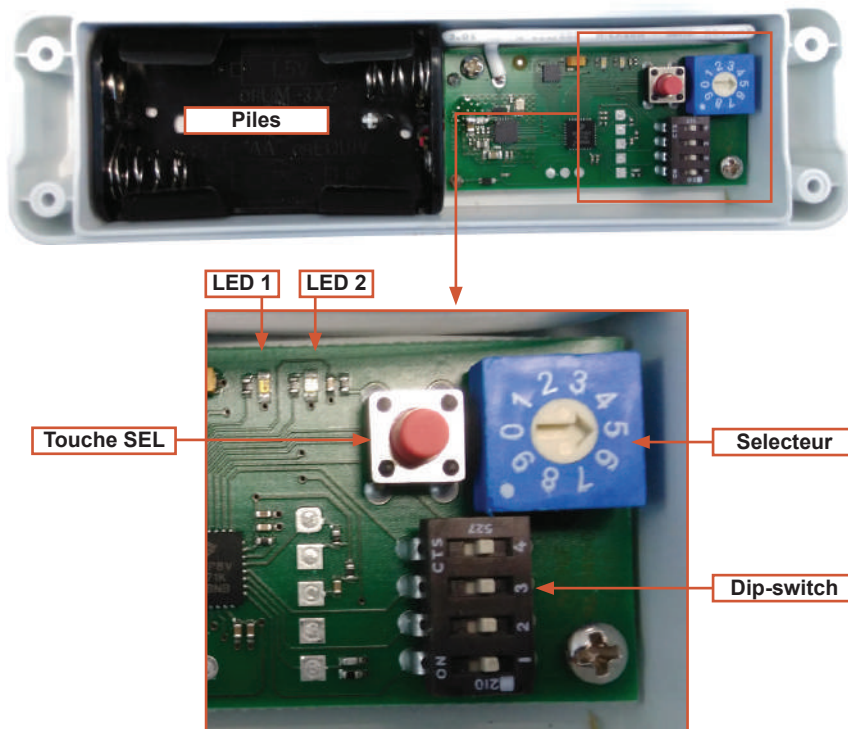
Le store s'ouvre. Ok



Le store se ferme, revoir le réglage du potentiomètre. Paragraphe Câblage. Page 2.

4 Option AUTOMOWIND3D02.

A Configuration.



B Programmation.

Avant de fixer le capteur, il est possible de procéder à la programmation de ce dernier en le gardant à la main. L'ensemble de données programmés resteront mémorisés jusqu'à l'installation finale.

1 Mettre les piles dans le capteur. Piles fournies type AA 1,5V.

2 Activer le diagnostic du capteur (DIP4 su ON).

3 Secouer le capteur, vérifier que la LED1 s'allume.

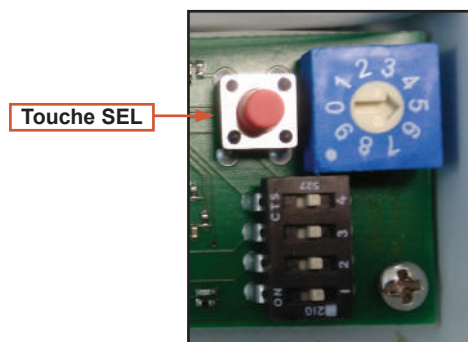
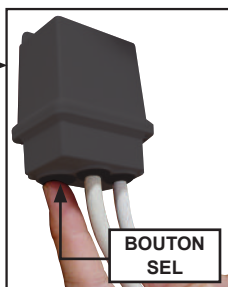
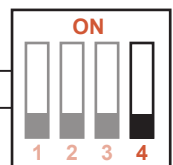
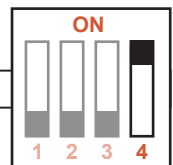
4 Configurer l'intensité du vent souhaitée. Voir paragraphe réglage page.

5 Désactiver le diagnostic du capteur (DIP4 su OFF).

6 Appui bref sur la touche «SEL» de la centrale. 3 bips consécutifs.

7 Appuyer et maintenir la touche SEL du capteur. La centrales fait un bip long.

8 Relâcher la touche SEL du capteur. La centrale fait 4 bips consécutifs. Fin de la programmation.



9 Relâcher la touche SEL du capteur. La centrale fait 4 bips consécutifs. Fin de la programmation.

5 Pose et réglage AUTOMOWIND3D02.

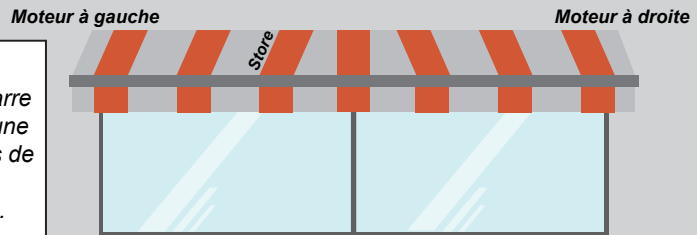
A Pose.

- 1 Coller le capteur à l'aide des deux bandes adhésives sur la barre de charge du store.

IMPORTANT,

Le capteur doit être collé à l'extrémité de la barre de charge côté moteur. Assurez-vous qu'aucune collision avec un élément du store se crée lors de la fermeture.

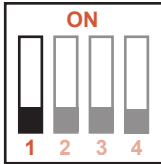
Le capteur doit être à l'abri des intempéries.



- 2 Secouer la barre de charge du store et valider la fermeture par alarme vent.

- 3 Ajuster l'intensité du vent si besoin, et fermer le capteur avec le couvercle à l'aide des vis fournies.

B Réglage du capteur.



La régulation de l'intensité d'intervention du capteur est réalisée par le sélecteur et le DIP1. Il est possible de régler 20 niveaux différents d'intensité :

NIVEAU MINIMUM = DIP1 OFF + SELECTEUR SUR 0 = Fermeture par vent faible

NIVEAU MAXIMUM = DIP1 ON + SELECTEUR SUR 9 = Fermeture par vent fort

- 1 Activer le diagnostic du capteur (DIP4 su ON).

- 2 Régler l'intensité avec le sélecteur et ou le DIP1.

- 3 Secouer la barre de charge du store et vérifier si la LED1 s'allume.

- 4 Désactiver le diagnostic du capteur (DIP4 su OFF). Réglage mémorisé.

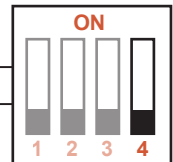
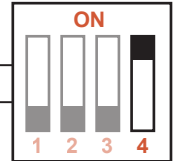
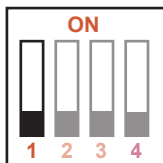
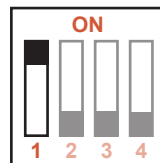


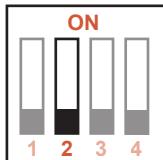
Tableau DIP-SWITCH.



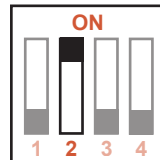
DIP1 OFF
Intervention avec vent faible.



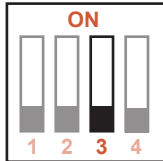
DIP1 ON
Intervention avec vent fort.



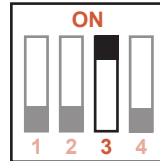
DIP2 OFF
Inclinomètre inactif.



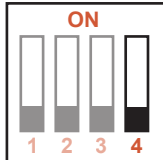
DIP2 ON
Inclinomètre actif.



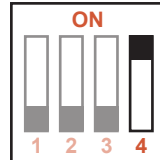
DIP3 OFF
Mode économie d'énergie inactif.



DIP3 ON
Mode économie d'énergie actif.



DIP4 OFF
Diagnostic inactif.

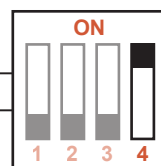


DIP4 ON
Diagnostic actif.

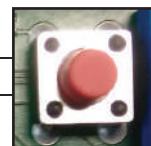
6 Inclinomètre.

1 Ouvrir le store dans une position quelconque.

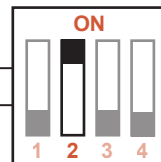
2 Activer le diagnostic du capteur (DIP4 su ON).



3 Appuyer et maintenir la touche d'apprentissage SEL.



4 Activer l'inclinomètre du capteur (DIP2 su ON).



5 Lorsque la LED2 commence clignoter, relâcher la touche SEL.

6 Lorsque la LED2 s'éteint, l'inclinaison est mémorisée.



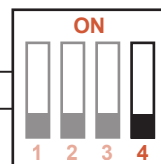
La LED2 ne s'allume pas, utilisation de l'inclinomètre.

7 Positionner le store à des position d'ouverture différente et attendre quelques secondes.



La LED2 clignote, impossible d'utiliser l'inclinomètre. Inclinaison inconstante du store, positionner le DIP2 sur OFF.

8 Désactiver le diagnostic du capteur (DIP4 su OFF).



7 Désactiver ou réactiver à distance le capteur soleil de l'AUTOMOWINDPRO2.

Il est possible de désactiver les fonctionnalités du capteur soleil, donc de désactiver les ouvertures et fermetures automatiques dues à la lumière du soleil.

1 - Appuyer sur la touche « STOP » de la télécommande pendant au moins 8 secondes.



La centrale émet 2 bips pour indiquer la désactivation du capteur.

OU

La centrale émet 3 bips pour indiquer la réactivation du capteur.

2 - Relâcher la touche

CAPTEUR VENT RADIO

En cas d'alarme vent, la centrale effectue une **FERMETURE** complète et reste en fermeture pour un temps de **12 minutes** après réception de la dernière alarme. Pendant l'état d'alarme il est possible d'effectuer l'apprentissage radio et le test radio mais, il n'est pas possible d'effectuer une manœuvre tant que la centrale est en alarme. La centrale signale l'état d'alarme avec **2 bips** à la réception d'une commande de l'utilisateur.

CAPTEUR NEIGE INCLINOMETRE

En cas d'alarme neige, la centrale effectue une **FERMETURE** complète et reste en fermeture pour un temps de **30 minutes** après réception de la dernière alarme. Pendant l'état d'alarme il est possible d'effectuer l'apprentissage radio et le test radio mais, il n'est pas possible d'effectuer une manœuvre tant que la centrale est en alarme. La centrale signale l'état d'alarme avec **5 bips** à la réception d'une commande de l'utilisateur.

ALARME DECONNEXION CAPTEUR RADIO

Dans le cas où la communication radio entre le capteur et la centrale vient à manquer plus de 4 minutes, la centrale ferme complètement le store et reste en alarme déconnexion jusqu'à ce que la connexion radio avec le capteur soit rétablie. Pendant l'état d'alarme, il est possible d'effectuer l'apprentissage radio et le test du capteur radio mais, il n'est pas possible d'effectuer une manœuvre tant que la centrale est en alarme. La centrale signale l'état d'alarme avec **6 bips** à la réception d'une commande de l'utilisateur. Il est possible de sortir de l'état d'alarme par déconnexion en effectuant une transmission de test avec le capteur radio.

Signalisations AUTOMOWIND3D02.

Description	LED 1 AMBRE	LED 2 ROUGE
Erreur	Clignotement rapide (0.05s)	Clignotement rapide (0.02s)
Transmission test	OFF	Clignotement rapide (0.02s)
Transmission test batterie faible	OFF	Impulsion (0,02s ON - 0,4s OFF)
Alarme vent	Clignotement (0.2s)	-
Alarme neige	-	Clignotement (0.2s)
Demande de réinitialisation	OFF	Clignotement lent (1s)

CLASSE TECHNIQUE STORE :

CLASSE	0	1	2	3
*Réglage Potentio.	<14	14	19	24

*Valeurs données à titre indicatif, la responsabilité de TELCO ne saura être engagée en cas de détérioration du store suite à un mauvais réglage ou un mauvais positionnement du capteur. Se référer à votre fournisseur de store afin de déterminer la valeur maximum de la classe technique.

Caractéristiques techniques AUTOMO WIND PRO02 (option) :

- Alimentation :	230V - 50/60Hz 2.5W
- Sortie moteur :	230V - 500W Max.
- Température :	-10°C à 60°C
- Récepteur radio :	433.92 MHz
- Radiocommande compatible :	ROLLING CODE
- Sensibilité Anémomètre :	0 / 60 Km/h

Déclaration de conformité :

ALSOL déclare que le produit AUTOMO PRO03 est conforme aux directives 99/5/EC - 73/23/EC - 89/336/EC



GARANTIE

- Les stipulations ci-dessous ne s'appliquent qu'aux seuls produits fabriqués par ALSOL
- Ces conditions de garanties ne sont pas recevables pour :
- Tout composant défectueux suite à une installation ou une utilisation non conforme sera facturé au tarif ALSOL et exigé lors de l'intervention.



ATTENTION ! : Nous vous rappelons qu'un store est un équipement de protection solaire et non prévu pour une protection contre les intempéries telles que la pluie, le vent au-delà de 25 km/h ou tout autre incident climatique.

Clause de garantie

Principe général.

La garantie ALSOL s'applique en cas de vice de fabrication, mais pas en cas de non-respect des instructions de montage figurant dans l'emballage ou d'emploi non conforme à la destination du produit.

Durée de garantie :

L' **AUTOPRO03** est garantie 2 ans, à compter de la date de la facture d'achat.

La garantie ne couvre pas :

- La main d'œuvre et le déplacement.
- L'installation et fixation.

Exclusions de la garantie :

- Non respect des consignes d'installation et de branchement.
- Détérioration de votre store en cas de positionnement d'option **AUTOMOWINDPRO02 (Solar)** ne permettant pas de capter les vents réguliers dominants.
- En cas de rafales.
- En cas d'installation électrique non conforme aux prescriptions.
- Si vous avez acquit un produit sans l'emballage d'origine tout litige sur choc, rayure, manque de pièces (tel que télécommande, hélice, etc...) ne seront pas pris en compte.
- Tous produits stockés en milieu humide (détérioration possible des composants électroniques)
- Utilisation de chevilles ou goujons inadaptées aux matériaux de support.
- Le produit ALSOL a été modifié par adjonction ou remplacement de pièces autres que celles vendues par ALSOL.
- Des produits de marques autres que ALSOL.

Avaries de transports :

Selon l'article 105 du Code du Commerce ne sont pris en compte par ALSOL que les litiges ayant fait l'objet de réserves précises sur le titre de transport et confirmées au transporteur par lettre recommandée avec AR dans un délai de 48 h maximum.



www.alsol.fr

Tel: (33) 0970 80 97 56

Email: contact@alsol.fr