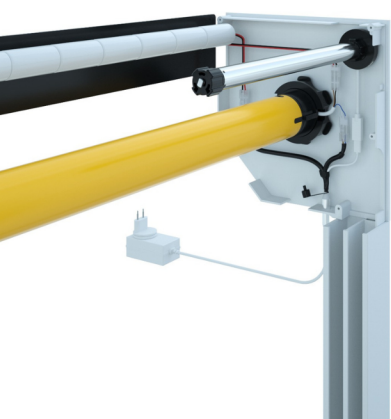
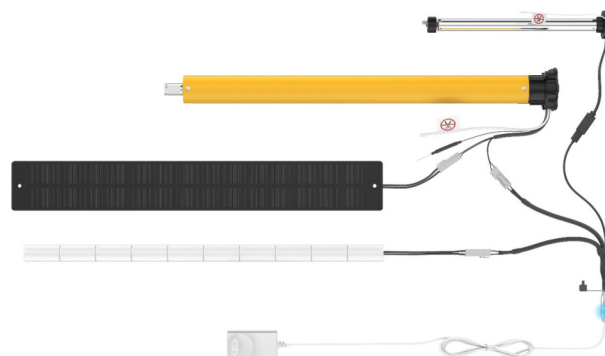


NOTRE GAMME POUR FERMETURES *Extérieures*



COMBO MOTEUR MOUSTIQUAIRE Ø15 & MOTEUR VOLET ROULANT Ø35 SOLAIRE



MODÈLE	Diamètre moteur (mm)	Couple Nominal (N.m)	Nombre de Tours / Min	Puissance Nominale (W)	Courant Nominal (A)	Tension Nominale (V)	Mode de contrôle	Capacité batterie commune	Puissance panneau commun	Référence du pack
AM15-0.3/35-ES	15	0,3	35	4,8	3	DC 12V	RF	4000 mAh	3,5 W	AR01105
AM35-10/13-ER-ES-Z	35	10	13	36	0,4	DC 12V	RF +			



Configuration des fins de courses **automatique** ou **manuelle**.



Arrêt et dégagement sur obstacle pour une protection de l'installation et des biens.



Installation **ultra silencieuse** (< à 30 dB)

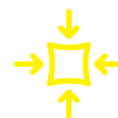


Sécurité batterie faible et système de **recharge externe**.

100 % autonomie solaire grâce au panneau photovoltaïque



Installation **ultra compact** dans un unique coffre, alimenté par une **unique batterie 4000 mAh**



Accostage progressif haut et bas pour un usage silencieux.



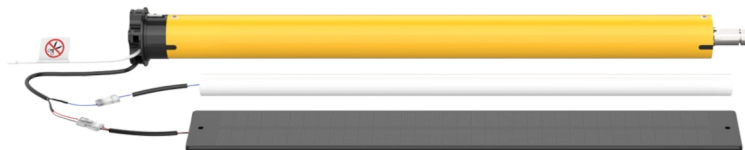
Protocole à faible consommation d'énergie **zigbee** Intégré avec retour d'informations.



Box domotique ZigBee
AC526-01
En option



PACKS SOLAIRES AUTOMATIQUES POUR VOILETS ROULANTS ET BATTANTS



MODÈLE	Diamètre moteur (mm)	Couple Nominal (N.m)	Nombre de Tours / Min	Puissance Nominale (W)	Courant Nominal (A)	Tension Nominale (V)	Capacité batterie (mAh)	Mode de contrôle	Référence Moteur	Référence Pack
AM35-6/20-R-ES-D	35	6	20	36	3	DC 12V	2800	RF	AR00515	AR00359
AM35-10/13-R-ES-D	35	10	13	36	3	DC 12V	2800	RF	AR00182	AR00334
AM45-15/12-R-ES-D	45	15	12	36	3	DC 12V	4000	RF	AR00513	AR00335
AM45-20/12-R-ES-D	45	20	12	60	3	DC 12V	4000	RF	AR00571	AR00336

RF = Radio Fréquence 433.92 MHz.



Configuration des fins de courses **automatique** ou **manuelle**.



Réajustement transparent des **fins de courses** (hautes et basses) tous les 100 cycles.



Sécurité batterie faible : Le moteur ne fonctionne que dans le sens de l'ouverture.



Système de **recharge externe** de la batterie.

Indice de protection IP44.



Accostage progressif haut et bas pour un usage silencieux.



Arrêt et dégagement sur **obstacle** pour une protection de l'installation et des biens.

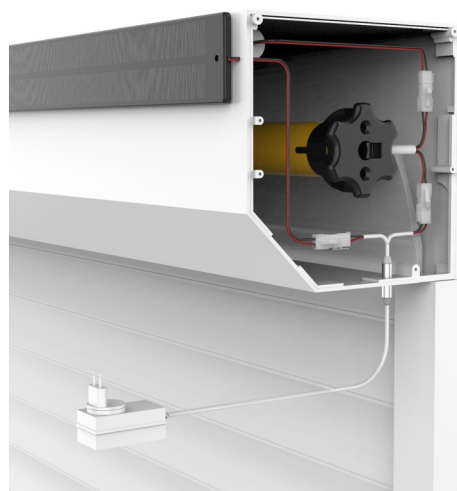


Récepteur 433.92MHz intégré permettant l'association à notre passerelle de **domotique Tuya***.



Box domotique Tuya AC520-01
En option

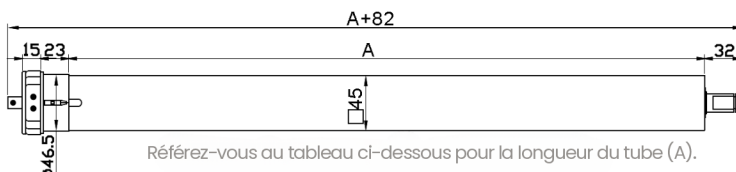
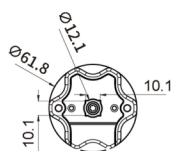
Chargeur magnétique pour une recharge aisée sans ouverture du coffre.
En option



*L'accès à la domotique Tuya nécessite une passerelle : Box Tuya (réf AR00149) et l'application Tuya Smart  disponible sur App Store  et Play Store .



MOTEURS RADIOS ÉLECTRONIQUES POUR VOILETS ROULANTS & BATTANTS



Référez-vous au tableau ci-dessous pour la longueur du tube (A).

MODÈLE	Diamètre moteur (mm)	Couple Nominal (N.m)	Nombre de Tours / Min	Puissance Nominale (W)	Courant Nominal (A)	Tension Nominale (V)	Mode de contrôle	Longueur du tube "A" (mm)	Référence Article
AM45-10/17-MEL	45	10	17	135	0,6	230 V	RF	444	000101
AM45-15/17-MEL	45	15	17	36	0,6	230 V	RF	444	AR00509
AM45-20/17-MEL	45	20	17	36	0,25	230 V	RF	464	AR00511
AM45-30/17-MEL	45	30	17	60	0,89	230 V	RF	482	000089
AM45-50/12-MEL	45	50	12	36	1,2	230 V	RF	494	AR00144

RF = Radio Fréquence 433.92 MHz.



Configuration des fins de
courses **électronique** ou
manuelle.



Détection et arrêt sur obstacle
pour une protection de
l'installation et des biens.



Indice de protection IP44.

Tête **étoilée** clipsable moulée
universelle.



Récepteur 433.92MHz intégré
permettant l'association à
notre passerelle de
domotique Tuya.*



tuya



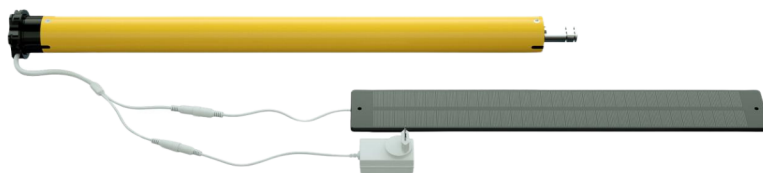
**Box domotique Tuya
AC520-01**
En option



Disponible en Ø 60mm
du 80 au 140N.m.



PACKS SOLAIRES CONNECTÉS À BATTERIE LI-ION INTÉGRÉE POUR STORES ZIP OU VOLETS ROULANTS



	MODÈLE	Diamètre moteur (mm)	Couple Nominal (N.m)	Nombre de Tours / Min	Puissance Nominale (W)	Courant Nominal (A)	Tension Nominale (V)	Capacité batterie (mAh)	Mode de contrôle	Référence Pack
Volet Roulant 	AM45-10/12-R-ES-E-Z	45	10	12	45	3,5	DC 12V	3000	RF +	AR01109
	AM45-20/12-R-ES-E-Z	45	20	12	60	5	DC 12V	6200	RF +	AR01110
Store Zip 	AM45-10/12-ZS-ES-E-Z	45	20	12	45	3,5	DC 12V	3000	RF +	AR01107
	AM45-20/12-ZS-ES-E-Z	45	20	12	60	5	DC 12V	6200	RF +	AR01108

RF = Radio Fréquence 868 MHz



Configuration des fins de
courses **automatique** ou
manuelle.



Arrêt et dégagement sur
obstacle pour une protection de
l'installation et des biens.



Sécurité batterie faible : Le
moteur ne fonctionne que dans
le sens de l'ouverture.



Système de **recharge externe**
de la batterie.

Tête moteur **étoilée**
waterproof brevetée avec
câbles **étanches**.



Accostage progressif haut et
bas pour un usage silencieux.



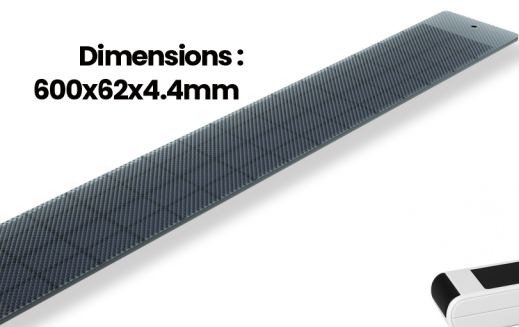
Alimentation via panneau
photovoltaïque **4.7W**.



Protocole à faible
consommation d'énergie
 zigbee Intégré avec retour
d'informations.



Dimensions :
600x62x4.4mm



Box domotique ZigBee
AC526.01
En option

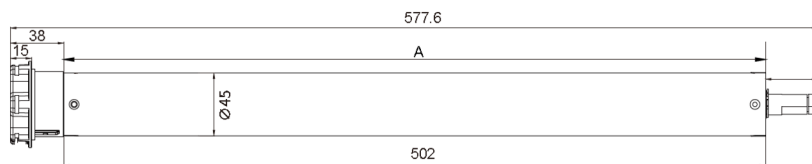
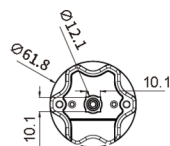


Capteur climatique
Vent & lumière
AC302-03
En option

*L'accès à la domotique Tuya nécessite une passerelle : Box Tuya (réf AR00149)
et l'application Tuya Smart disponible sur App Store et Play Store .



MOTEURS FILAIRES AUTOMATIQUES POUR VOLETS ROULANTS



MODÈLE	Diamètre moteur (mm)	Couple Nominal (N.m)	Nombre de Tours / Min	Puissance Nominale (W)	Courant Nominal (A)	Tension Nominale (V)	Indice de protection (IP Class)	Mode de contrôle	Longueur du tube "A" (mm)	Référence article
AM45-6/17-R	45	6	17	115	0,5	230	IP65	Inverseur	444	AR00253
AM45-10/17-R	45	10	17	135	0,6	230	IP65	Inverseur	444	AR00508
AM45-15/17-R	45	15	17	145	0,65	230	IP65	Inverseur	444	000098
AM45-20/17-R	45	20	17	195	0,85	230	IP65	Inverseur	464	000355
AM45-30/17-R	45	30	17	200	0,9	230	IP65	Inverseur	482	AR01099



Configuration des fins de courses **automatique** ou manuelle.



Détection et arrêt sur obstacle pour une protection de l'installation et des biens.



Réajustement transparent des fins de courses tous les 100 cycles.



Modification **automatique** du sens de **rotation**

Tête **étoilée** clipsable moulée **universelle**.



Pour **volets** roulants et **stores** extérieurs



Sécurité antigel intégrée pour une protection de l'installation et des biens.



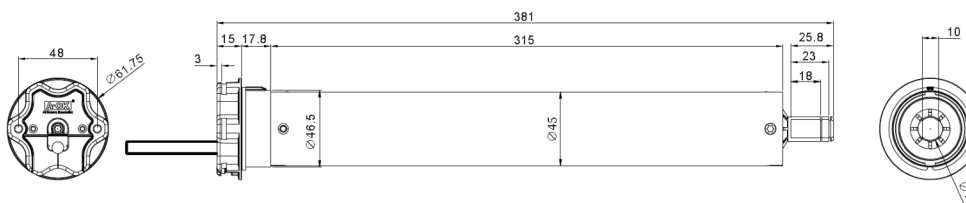
**Inverseur
AC504-01**



MOTEUR COURT POUR PETIT VOILE ROULANT



381 mm



MODÈLE	Diamètre moteur (mm)	Couple Nominal (N.m)	Nombre de Tours / Min	Puissance Nominale (W)	Courant Nominal (A)	Tension Nominale (V)	Indice de protection (IP Class)	Mode de contrôle	Référence article
AM45-6/17-MEL-P-R	45	6	17	60	0,5	DC 100 ~ 240	IP65	Inverseur	AR00396



Configuration des fins de courses **automatique** ou manuelle.



Réajustement transparent des **fins de courses** (hautes et basses) tous les 100 cycles.



Sécurité batterie faible :
Le moteur ne fonctionne que dans le sens de l'ouverture.



Modification du sens de rotation **automatique**.

Indice de protection **IP65**.



Accostage progressif haut et bas pour un usage silencieux.



Détection et arrêt sur obstacle pour une protection de l'installation et des biens.



Sécurité antigel intégrée pour une protection de l'installation et des biens.



Bientôt disponible en version Radio 868 Mhz



Tête
waterproof
brevetée
avec câble
débrochable

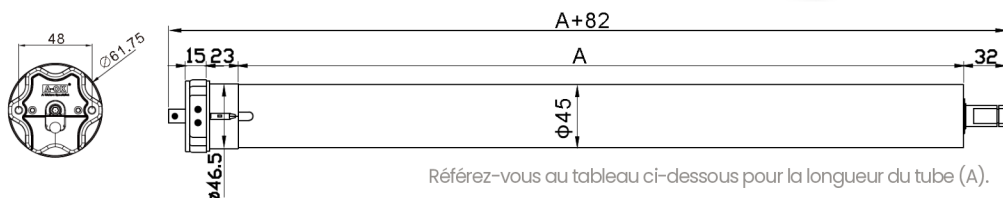


La puissance en version courte, adaptée dès 500 mm



MOTEURS Ø45 AVEC OU SANS SORTIE LED POUR STORE BANNE

À coffre, semi coffre ou monobloc.



Référez-vous au tableau ci-dessous pour la longueur du tube (A).

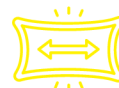
MODÈLE	Diamètre moteur (mm)	Couple Nominal (N.m)	Nombre de Tours / Min	Puissance Nominale (W)	Courant Nominal (A)	Tension Nominale (V)	Indice de protection (IP Class)	Mode de contrôle	Longueur du tube "A" (mm)	Référence article
AM45-50/12-MEL-CAL-W	45	50	12	250	1,2	AC 230 V	IP65	RF +	494	AR00216
AM45-50/12-MEL-CA-W	45	50	12	250	1,2	AC 230 V	IP65	RF +	494	AR00331

Radio Fréquence 868 MHz



Intègre **une sortie 24V pour sortie Led**. Cette led se pilote depuis notre télécommande AC136 **avec graduation**.

Fonction "Back release" pour **un relâchement de la toile** à chaque fin de course supérieure.



Technologie FSK **868 MHz intégrée pour communication bidirectionnelle** (avec retour d'informations).

Intégrant la **technologie Wifi et radio** pour des options élargies de pilotage : Émetteur, mobile, tablette...



Détecteur climatique (vent) AC303
intégrable sur la barre de charge.
(Réf AR00451)



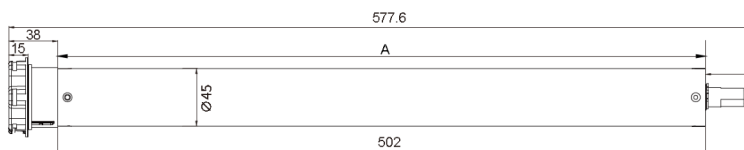
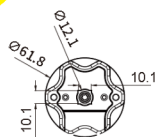
Capteur climatique Vent & lumière AC302-03
En option



Télécommande AC136-06
(Réf AR00129)



MOTEURS RADIOS OU FILAIRES POUR STORES ZIP SCREEN.



MODÈLE	Diamètre moteur (mm)	Couple Nominal (N.m)	Nombre de Tours / Min	Puissance Nominale (W)	Courant Nominal (A)	Tension Nominale (V)	Indice de protection (IP Class)	Mode de contrôle	Longueur du tube "A" (mm)	Référence article
AM45-10/17-ZS-E	45	10	17	135	0,6	230	IP65	RF	502	AR01033
AM45-15/17-ZS-E	45	15	17	145	0,65	230	IP65	RF	502	AR01034
AM45-20/17-ZS-E	45	20	17	195	0,85	230	IP65	RF	502	AR01035
AM45-30/17-ZS-E	45	30	17	200	0,9	230	IP65	RF	502	AR01036

Également disponible en filaire 230V

Radio Fréquence 868 MHz

AM45-10/17-ZS-E-Z	45	10	17	135	0,6	230	IP65	RF +	502	AR00490
AM45-15/17-ZS-E-Z	45	15	17	145	0,65	230	IP65	RF +	502	AR00491
AM45-20/17-ZS-E-Z	45	20	17	195	0,85	230	IP65	RF +	502	AR00492
AM45-30/17-ZS-E-Z	45	30	17	200	0,9	230	IP65	RF +	502	AR00493

Radio Fréquence 868 MHz



Configuration des fins de courses **automatique** ou **semi-automatique**.

Réajustement transparent des fins de courses tous les 100 cycles.



Fonction **détection d'obstacle** intégrée pour une protection de l'installation.

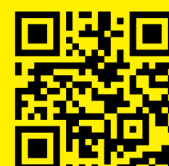
Disponible en différents modes de contrôle : **Radio, Radio & ZigBee, ou filaire.**



Box domotique ZigBee
AC526.01
En option



Capteur climatique
Vent & lumière
AC302-03
En option

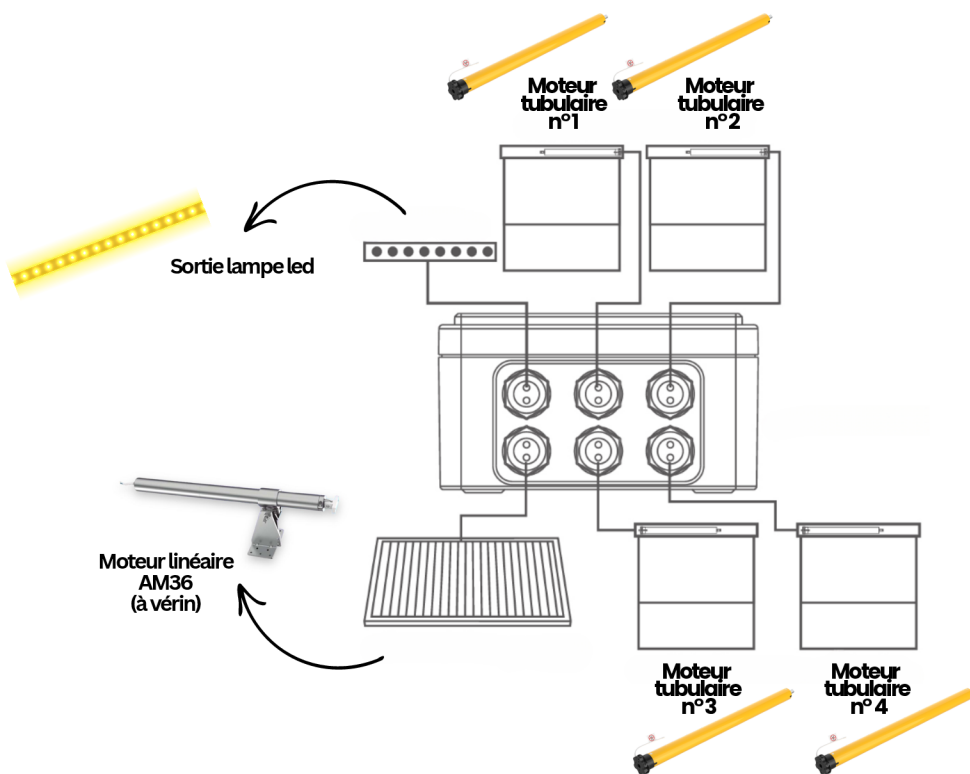


CENTRALE DE GESTION POUR PERGOLAS BIOCLIMATIQUES

- 1 entrée pour moteur linéaire (lames orientables)
- 4 entrées pour moteurs tubulaires (stores latéraux)
- 1 sortie led
- Pilotées via émetteur simple ou général ou via la domotique Tuya disponible sur mobile et tablette via l'application Tuya Smart.



MODÈLE	Tension d'alimentation	Tension d'alimentation	Sortie LED	Sorties Moteur linéaire (x1)	Sorties moteurs tubulaires (x4)	Indice de protection	Températures de travail
AC292-02	100 ~ 240	220V	24V DC / 300W	24V DC 1.2A	230V / 0.6A	IP65	-20°C à +85°C



MOTEURS TUBULAIRES

Pour les stores latéraux

Les possibilités d'association moteurs tubulaires (x4) :

- **Moteurs tubulaires filaires :**
 - Mécaniques
 - Zip Screen
- **Moteurs tubulaires radios :**
 - Mécaniques
 - Électroniques
 - Électroniques avec sortie Led
 - Zip Screen

MOTEURS LINÉAIRE

Pour les lames orientables

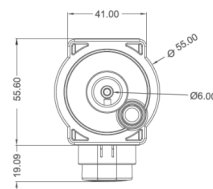
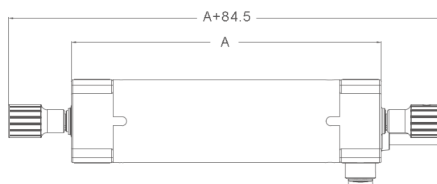
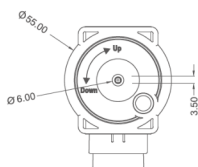
- Moteur à vérin AM36
 - 600 N.m
 - 800 N.m
 - 1500 N.m
 - 2000 N.m



Télécommande **AC152** avec molette pour ajuster l'intensité de la lumière led.
(Réf AR00210)



MOTEURS Ø55 POUR BRISE SOLEIL ORIENTABLE (BSO)



	MODÈLE	Diamètre moteur (mm)	Couple Nominal (N.m)	Nombre de Tours / Min	Puissance Nominale (W)	Courant Nominal (A)	Tension Nominale (V)	Indice de protection (IP Class)	Mode de contrôle	Longueur du tube "A" (mm)	Référence article
Filaire AC	AM55-6/35-EL	55	6	35	120	0,6	100 ~ 240	IP54	Inverseur	231	000056
	AM55-10/35-EL	55	10	35	160	0,65	100 ~ 240	IP54	Inverseur	241	AR00270
Filaire DC	AM55-6/26-EL-HV	55	6	26	85	0,85	100 ~ 240	IP54	Inverseur	239,5	AR00398
	AM55-10/26-EL-HV	55	10	26	135	0,85	100 ~ 240	IP54	Inverseur	251,5	AR00399
Radio	AM55-6/26-EL-HV-E	55	6	26	85	0,85	100 ~ 240	IP54	RF	329,5	AR00400
	AM55-10/26-EL-HV-E	55	10	26	135	0,85	100 ~ 240	IP54	RF	251,5	AR00401

RF = Radio Fréquence 433.92 MHz.



Moteurs radios à fins de courses électroniques et **4 positions favorites** paramétrables.



Compatible* avec la domotique **Tuya** pour les moteurs radios en 433.92 MHz.

Technologie silencieuse :
Conception de frein **brevetée silencieuse**, avec accostage progressif en douceur.



Double arbre d'entraînement.



Double arbre d'entraînement.



Boîtier de programmation AC260
disponible pour les versions filaires.
(Réf 000302)

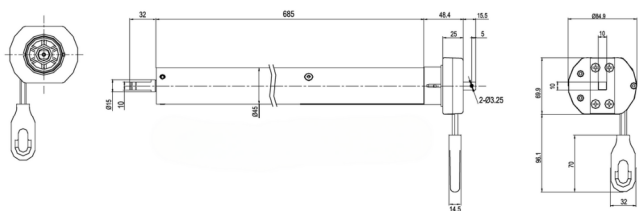
Associé à notre récepteur intégrant la prise Hirschman.
(Réf 000347)



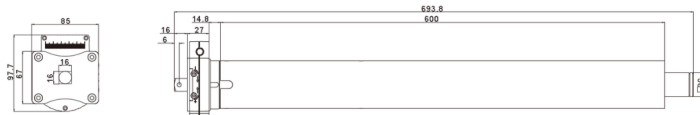
MOTEURS RADIOS AVEC OU SANS COMMANDE SECOURS POUR PORTES DE GARAGES



Diamètre 45 mm :



Diamètre 60 mm :



MODÈLE	Diamètre moteur (mm)	Couple Nominal (N.m)	Nombre de Tours / Min	Puissance Nominale (W)	Courant Nominal (A)	Tension Nominale (V)	Indice de protection (IP Class)	Mode de contrôle	Référence article
AM45-30/17-ME	45	30	17	200	0	0,89	IP44	RF	000081
AM45-50/12-ME	45	50	12	250	1,089	230	IP44	RF	000082
AM60-60/12-ME	60	60	12	368	1,6	230	IP44	RF	000106
AM60-80/12-ME	60	80	12	400	1,7	230	IP44	RF	000107
AM60-100/12-ME	60	100	12	420	1,85	230	IP44	RF	AR00360
AM60-120/9-ME	45	120	9	396	1,75	230	IP44	RF	000109
AM60-140/9-ME	45	140	9	420	1,85	230	IP44	RF	000110

Radio Fréquence 433.92 MHz



Configuration des fins de courses **mécaniques** de **haute précision**.

Doté d'une manœuvre de secours avec rapport de **dédution de 15:01**.



Récepteur 433.92MHz intégré permettant l'association à notre passerelle de **domotique Tuya***.

Indice de protection **IP44**

Box domotique Tuya
AC520-01
En option



*L'accès à la domotique Tuya nécessite une passerelle : Box Tuya (réf AR00149) et l'application Tuya Smart disponible sur App Store et Play Store .



LES CAPTEURS CLIMATIQUES



Tension de fonctionnement : Batterie lithium 3,7 V CC, alimentée par panneau solaire

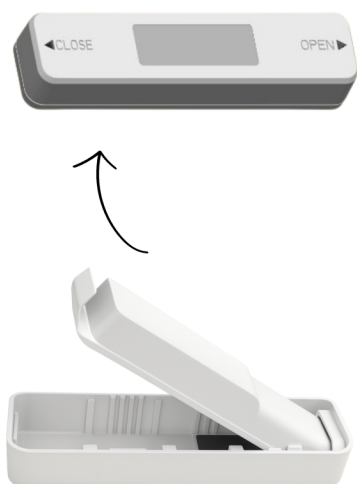
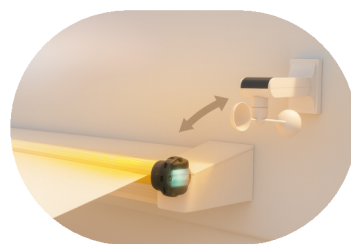
Température de fonctionnement : -20 °C ~ +55 °C

Fréquence : 433,92 MHz ou 868 MHz

Puissance d'émission : < 10 dBm

Indice de protection : IP55

- Boîtier résistant aux UV, adapté aux applications extérieures.
- Conception de structure flexible pour la partie capteur de vent, garantissant une haute sensibilité.
- Vérification automatique du vent et de la luminosité, transmission des valeurs au moteur / contrôleur principal pour l'ouverture ou la fermeture du store.
- Réglage possible de la sensibilité du vent et de la lumière sur 9 niveaux, selon le climat.
- Convient aux stores bannes motorisés, volets motorisés et stores extérieurs.



Tension de fonctionnement : 3 V CC

Température de fonctionnement : -40 °C ~ +85 °C

Fréquence : 433,92 MHz ou 868 MHz

Puissance d'émission : < 10 dBm

Indice de protection : IP65

- Boîtier en ABS résistant aux rayons ultraviolets
- Force du vent réglable sur 9 niveaux (niveau 1 = sensibilité la plus élevée)
- Fonctionne avec deux piles AAA, conception à faible consommation pour une longue durée d'utilisation
- Structure étanche (IP65), parfaitement adaptée à une utilisation en extérieur
- Installation sur la barre de charge du store banne
- Détection de la force du vent : si la valeur prédéfinie est dépassée, envoie automatiquement la commande au moteur du store pour rétracter la toile et éviter les dommages



PLUS D'INFOS ?

A-OK

F R A N C E



CONTACTEZ-NOUS

A-OK FRANCE



7 Rue du Petit Albi - 95000 Cergy



info@aokfrance.fr



01 30 38 98 18