

ERA M

Simple et pratique.
Réglage intuitif des positions de montée et de descente grâce à la fin de course mécanique.

Facilité d'installation
avec le nouveau support compact et le système innovant de fixation de la roue d'entraînement embrayable.

Raccordement aux capteurs climatiques, par fil ou radio, avec l'aide de centrales externes.

Moteur tubulaire avec fin de course mécanique.
Parfait pour les stores et les volets roulants.
Taille M Ø 45 mm.

Adapté pour toutes les exigences, utilisable aussi bien pour les applications de grandes dimensions, avec la version de 50 Nm à 12 tr/min, que pour les petites structures, avec la version grande vitesse à 26tr/min de 4 Nm.

Particulièrement indiqué pour les applications dans des espaces restreints : longueur utile de 426 mm.



Stores verticaux



Stores



Volets roulants

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.	CERTIFICATIONS
E M 426	4 Nm, 26 tr/min, 8 kg*	1	NF CE
E M 1026	10 Nm, 26 tr/min, 19 kg*	1	NF CE
E M 517	5 Nm, 17 tr/min, 9 kg*	1	NF CE
E M 817	8 Nm, 17 tr/min, 15 kg*	1	NF CE
E M 1517	15 Nm, 17 tr/min, 28 kg*	1	NF CE
E M 3017	30 Nm, 17 tr/min, 56 kg*	1	NF CE
E M 4012	40 Nm, 12 tr/min, 75 kg*	1	NF CE
E M 5012	50 Nm, 12 tr/min, 95 kg*	1	NF CE

*Poids soulevé, valeur calculée avec un axe de 60 mm de diamètre.

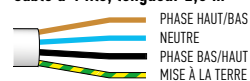
Produits disponibles également en emballage multiple. Pour plus d'informations, contactez votre revendeur habituel.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

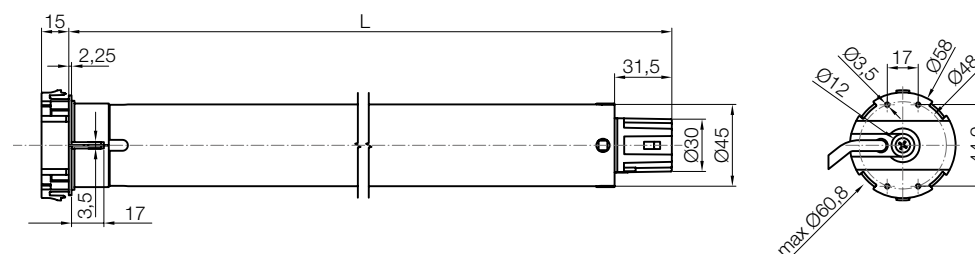
CODE	E M 426	E M 1026	E M 517	E M 817	E M 1517	E M 3017	E M 4012	E M 5012
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES								
ALIMENTATION (Vca/Hz)	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
CONSOMMATION (A)	0,50	0,78	0,33	0,55	0,75	1,10	1,10	1,10
PUISSANCE (W)	108	150	75	120	170	250	245	250
PUISSANCE ABSORBÉE EN VEILLE (W)	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
PERFORMANCES								
COUPLE (Nm)	4	10	5	8	15	30	40	50
VITESSE (tr/min)	26	26	17	17	17	17	12	12
POIDS SOULEVÉ* (kg)	8	19	9	15	28	56	75	95
NOMBRE DE TOURS AVANT L'ARRÊT	27	27	27	27	27	27	27	27
DURÉE DE FONCTIONNEMENT (min)	4	4	4	4	4	4	4	4
DIMENSIONS								
LONGUEUR (L) (mm)	426	451	426	426	451	486	486	486
POIDS DU MOTEUR (kg)	1,85	1,95	1,85	1,85	2,15	2,45	2,45	2,45
DIMENSIONS DE L'EMBALLAGE (mm)	90x90x440	90x90x465	90x90x440	90x90x440	90x90x440	90x90x500	90x90x500	90x90x500

*Valeur calculée avec un enrouleur de 60 mm de diamètre. Indice de protection IP44.

Câble à 4 fils, longueur 2,5 m



DIMENSIONS





ÉMETTEUR RADIO PORTATIF PERMETTANT DE GÉRER JUSQU'À 6 GROUPE D'AUTOMATISMES, Y COMPRIS AVEC ACTIVATION SÉPARÉE DES CAPTEURS CLIMATIQUES.
SÉRIE ERA P



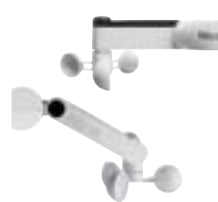
ÉMETTEUR RADIO FIXE PERMETTANT DE GÉRER JUSQU'À 6 GROUPE D'AUTOMATISMES, Y COMPRIS AVEC ACTIVATION SÉPARÉE DES CAPTEURS CLIMATIQUES.
SÉRIE ERA W



ÉMETTEUR MINIATURISÉ PERMETTANT DE GÉRER JUSQU'À 3 GROUPE EN MODE OUVERTURE-ARRÊT-FERMETURE.
SÉRIE ERA MINIWAY



ÉMETTEURS MODULAIRES ET SUPPORTS MURAUX, À POSER ET PORTATIFS.
SÉRIE NICEWAY



CAPTEUR VENT-SOLEIL-PLUIE ET VENT-SOLEIL ORIENTABLE, POUR L'EXTÉRIEUR.
SÉRIE NEMO
SÉRIE VOLO



CAPTEUR LUMIÈRE ET LUMIÈRE-TEMPÉRATURE POUR L'INTÉRIEUR.
SÉRIE NICEWAY SENSOR



CENTRALES DE COMMANDE À MONTAGE EXTÉRIEUR, INVISIBLE OU INSTALLATION ENCASTRÉE.
MINDY, TT1 ET TT2

ERA PLUS M

RADIO TTBUS

Moteur tubulaire avec bouton de fin de course, récepteur radio intégré et technologie Nice TTBus. Parfait pour stores sans caisson et volets roulants.
Taille M Ø 45 mm.

Installation et programmation plus simples.

Réglage intuitif et facile **des fins de course avec le bouton** correspondant au sens de rotation, ou avec les unités de programmation externes O-View TT et TTP.

Programmation aisée grâce au retour d'information fourni par le mouvement du store ou du volet roulant.

Programmation par niveaux : rapide et sûre.

Grâce à cette fonction le réglage prévoit seulement certains choix et en cas d'erreur de sélection la programmation reprend au niveau précédent sans avoir à refaire tous les réglages depuis le début.

RÉGLAGE DES FINS DE COURSE
GRÂCE AUX BOUTONS



Grâce à la **technologie Nice TTBus à 3 fils** : possibilité de commander le mouvement du moteur grâce à une commande basse tension ; raccordement aux capteurs climatiques par fil sans nécessiter de centrales externes, et/ou par radio de manière simple et intuitive.

Possibilité de raccorder et de commander en parallèle plusieurs moteurs depuis un seul point sans centrales supplémentaires grâce à la carte électronique intégrée.

Sécurité pour l'automatisation.

La **technologie à encodeur** garantit une précision millimétrique et le maintien dans le temps des valeurs réglées.

Faible consommation en veille.



Stores
verticaux



Stores



Volets
roulants

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.	CERTIFICATIONS
E PLUS M 817	8 Nm, 17 tr/min	1	CE
E PLUS M 1517	15 Nm, 17 tr/min	1	CE
E PLUS M 3017	30 Nm, 17 tr/min	1	CE
E PLUS M 4012	40 Nm, 12 tr/min	1	CE
E PLUS M 5012	50 Nm, 12 tr/min	1	CE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

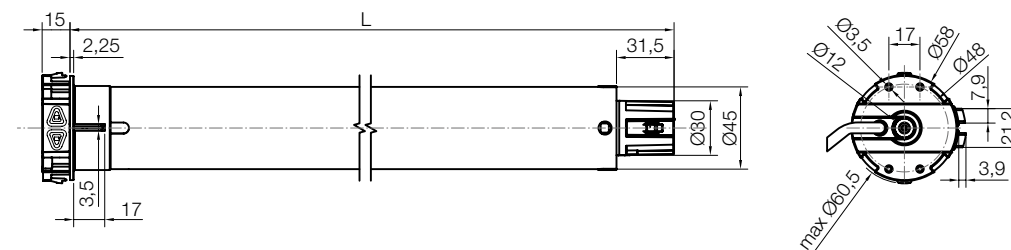
CODE	E PLUS M 817	E PLUS M 1517	E PLUS M 3017	E PLUS M 4012	E PLUS M 5012
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES					
ALIMENTATION (Vca/Hz)	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
CONSOMMATION (A)	0,55	0,75	1,10	1,10	1,10
PUISSANCE (W)	120	170	250	245	250
PUISSANCE ABSORBÉE EN VEILLE (W)	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
PERFORMANCES					
COUPLE (Nm)	8	15	30	40	50
VITESSE (tr/min)	17	17	17	12	12
NOMBRE DE TOURS AVANT L'ARRÊT	92	92	92	92	92
DURÉE DE FONCTIONNEMENT (min)	4	4	4	4	4
DIMENSIONS					
LONGUEUR (L) (mm)	426	451	486	486	486
POIDS DU MOTEUR (kg)	2,15	2,45	2,65	2,65	2,65
DIMENSIONS DE L'EMBALLAGE (mm)	90x90x465	90x90x500	90x90x530	90x90x530	90x90x530

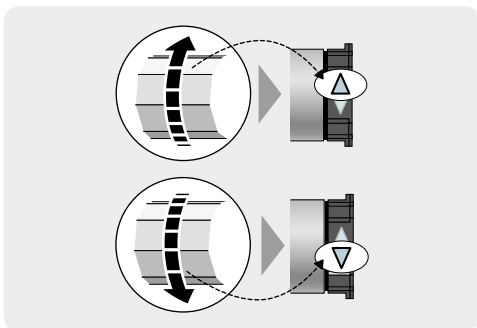
Indice de protection IP44

Câble à 6 fils, longueur 2,5 m



DIMENSIONS





RÉGLAGE INTUITIF PAR BOUTON

SYSTÈMES DE COMMANDE EN OPTION



ÉMETTEUR RADIO PORTATIF PERMETTANT DE GÉRER JUSQU'À 6 GROUPES D'AUTOMATISMES, Y COMPRIS AVEC ACTIVATION SÉPARÉE DES CAPTEURS CLIMATIQUES.
SÉRIE ERA P



ÉMETTEUR RADIO FIXE PERMETTANT DE GÉRER JUSQU'À 6 GROUPES D'AUTOMATISMES, Y COMPRIS AVEC ACTIVATION SÉPARÉE DES CAPTEURS CLIMATIQUES.
SÉRIE ERA W



ÉMETTEUR MINIATURISÉ PERMETTANT DE GÉRER JUSQU'À 3 GROUPES EN MODE OUVERTURE-ARRÊT-FERMETURE.
SÉRIE ERA MINIWAY



ÉMETTEURS MODULAIRES ET SUPPORTS MURAUX, À POSER ET PORTATIFS.
SÉRIE NICEWAY



CAPTEUR VENT-SOLEIL-PLUIE ET VENT-SOLEIL ORIENTABLE, POUR L'EXTÉRIEUR.
SÉRIE NEMO
SÉRIE VOLO



CAPTEUR LUMIÈRE ET LUMIÈRE-TEMPÉRATURE POUR L'INTÉRIEUR.
SÉRIE NICEWAY SENSOR

ERA MH

Moteur tubulaire avec fin de course mécanique, manœuvre de secours manuelle.
Parfait pour parfaits pour les stores et les volets roulants.
Taille M Ø 45 mm.

Adapté pour toutes les exigences, utilisable aussi bien pour les applications de grandes dimensions, avec la version de 50 Nm à 12 tr/min, que pour les petites structures, avec la version de 17 tr/min à 15 Nm.

Simple et pratique.

Réglage intuitif des positions de montée et de descente grâce à la fin de course mécanique.

Simple à installer.

Fixation directement sur la tête, sans avoir besoin d'aucun support, avec les trous M6 à entraxe de 48 mm.

Compact et robuste

Dimensions réduites (tête de 85 mm de diamètre) pour l'utilisation dans des caissons de petites dimensions et tête du moteur entièrement en zamak.

Raccordement aux capteurs climatiques,

par fil et/ou radio, avec l'aide de centrales externes.

Faible consommation en veille.



Stores
verticaux



Stores



Volets
roulants

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.	CERTIFICATIONS
E MH 1517	15 Nm, 17 tr/min, 28 kg*	1	CE
E MH 3017	30 Nm, 17 tr/min, 56 kg*	1	CE
E MH 4012	40 Nm, 12 tr/min, 75 kg*	1	CE
E MH 5012	50 Nm, 12 tr/min, 95 kg*	1	CE

*Poids soulevé, valeur calculée avec un axe de 60 mm de diamètre.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

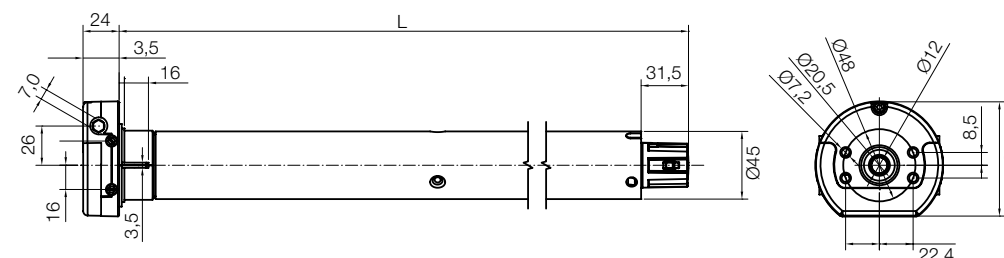
MODÈLE	E MH 1517	E MH 3017	E MH 4012	E MH 5012
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES				
ALIMENTATION (Vca/Hz)	230/50	230/50	230/50	230/50
CONSOMMATION (A)	0,75	1,10	1,10	1,10
PUISSANCE (W)	170	250	245	250
PUISSANCE ABSORBÉE EN VEILLE (W)	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
PERFORMANCES				
COUPLE (Nm)	15	30	40	50
VITESSE (tr/min)	17	17	12	12
POIDS SOULEVÉ* (kg)	28	56	75	95
NOMBRE DE TOURS AVANT L'ARRÊT	36	36	36	36
RAPPORT DE RÉDUCTION	124	124	124	124
DURÉE DE FONCTIONNEMENT CONTINU (min)	4	4	4	4
DIMENSIONS				
LONGUEUR (L) (mm)	602	637	637	637
POIDS DU MOTEUR (kg)	2,8	3,4	3,6	3,6
DIMENSIONS DE L'EMBALLAGE (mm)	100x100x750	100x100x750	100x100x750	100x100x750

*Valeur calculée avec un axe de 60 mm de diamètre. Indice de protection IP44.

Câble à 4 fils, longueur 2,5 m



DIMENSIONS





ÉMETTEUR RADIO PORTATIF PERMETTANT DE GÉRER JUSQU'À 6 GROUPES D'AUTOMATISMES, Y COMPRIS AVEC ACTIVATION SÉPARÉE DES CAPTEURS CLIMATIQUES.
SÉRIE ERA P



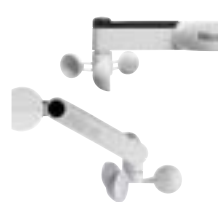
ÉMETTEUR RADIO FIXE PERMETTANT DE GÉRER JUSQU'À 6 GROUPES D'AUTOMATISMES, Y COMPRIS AVEC ACTIVATION SÉPARÉE DES CAPTEURS CLIMATIQUES.
SÉRIE ERA W



ÉMETTEUR MINIATURISÉ PERMETTANT DE GÉRER JUSQU'À 3 GROUPES EN MODE OUVERTURE-ARRÊT-FERMETURE.
SÉRIE ERA MINIWAY



ÉMETTEURS MODULAIRES ET SUPPORTS MURAUX, À POSER ET PORTATIFS.
SÉRIE NICEWAY



CAPTEUR VENT-SOLEIL-PLUIE ET VENT-SOLEIL ORIENTABLE, POUR L'EXTÉRIEUR.
SÉRIE NEMO
SÉRIE VOLO



CAPTEUR LUMIÈRE ET LUMIÈRE-TEMPÉRATURE POUR L'INTÉRIEUR.
SÉRIE NICEWAY SENSOR



CENTRALES DE COMMANDE À MONTAGE EXTÉRIEUR, INVISIBLE OU INSTALLATION ENCASTRÉE.
MINDY, TT1 ET TT2

POUR UNE INSTALLATION COMPLETE :
MANIVELLES ET CAILLETS,
page 118.

ERA PLUS MH

NEW RADIO TTBUS

Moteur tubulaire avec fin de course mécanique, récepteur radio intégré et technologie Nice TTBus, manœuvre de secours manuelle. Parfait pour les stores et les volets roulants. Taille M Ø 45 mm.

Simple et pratique.

Réglage intuitif des positions de montée et descente grâce à l'émetteur ou avec les unités de programmation externes 0-View TT et TTP en mode manuel, semi-automatique et automatique.

Programmation par niveaux : rapide et sûre.

Grâce à cette fonction le réglage prévoit seulement certains choix et en cas d'erreur de sélection la programmation reprend au niveau précédent sans avoir à refaire tous les réglages depuis le début.

Blocage de la mémoire pour empêcher les mémorisations accidentelles.

Simple à installer :

fixation directement sur la tête, sans avoir besoin d'aucun support, avec les trous M6 à entraxe de 48 mm.

Compact et robuste.

Dimensions réduites (tête de 85 mm de diamètre) pour l'utilisation dans des caissons de petites dimensions et tête du moteur entièrement en zamak.

Grâce à la technologie Nice TTBus à 2 fils :

possibilité de commander le mouvement du moteur grâce à une commande pas à pas basse tension ; connexion aux capteurs climatiques par radio de manière simple et intuitive.

Sécurité pour l'automatisation.

Possibilité de raccorder un bord sensible résistif et les photocellules.



Stores verticaux



Stores



Volets roulants

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.	CERTIFICATIONS
E PLUS MH 1517	15 Nm, 17 tr/min, 28 kg*	1	CE
E PLUS MH 3017	30 Nm, 17 tr/min, 56 kg*	1	CE
E PLUS MH 4012	40 Nm, 12 tr/min, 75 kg*	1	CE
E PLUS MH 5012	50 Nm, 12 tr/min, 95 kg*	1	CE

*Poids soulevé, valeur calculée avec un axe octogonal de 60 mm de diamètre.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CODE	E PLUS MH 1517	E PLUS MH 3017	E PLUS MH 4012	E PLUS MH 5012
------	----------------	----------------	----------------	----------------

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

ALIMENTATION (Vca/Hz)	230/50	230/50	230/50	230/50
CONSOMMATION (A)	0,75	1,10	1,10	1,10
PUISSANCE (W)	170	250	245	250
PUISSANCE ABSORBÉE EN VEILLE (W)	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5

PERFORMANCES

COUPLE (Nm)	15	30	40	50
VITESSE (tr/min)	17	17	12	12
NOMBRE DE TOURS AVANT L'ARRÊT	36	36	36	36
POIDS SOULEVÉ* (kg)	28	56	75	95
DURÉE DE FONCTIONNEMENT (min)	4	4	4	4

DIMENSIONS

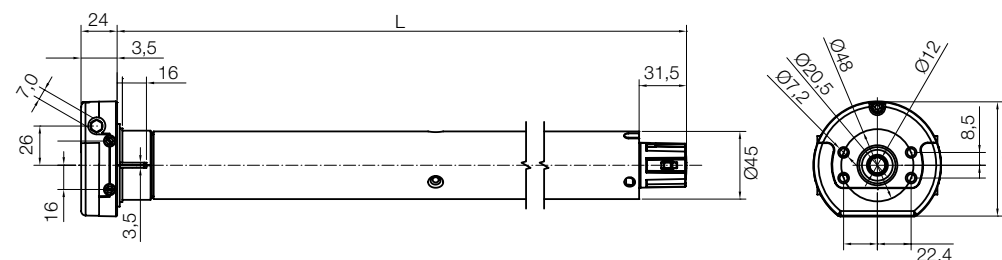
LONGUEUR (L) (mm)	806	806	806	806
POIDS DU MOTEUR (kg)	3,4	3,8	4	4
DIMENSIONS DE L'EMBALLAGE (mm)	100x100x850	100x100x850	100x100x850	100x100x850

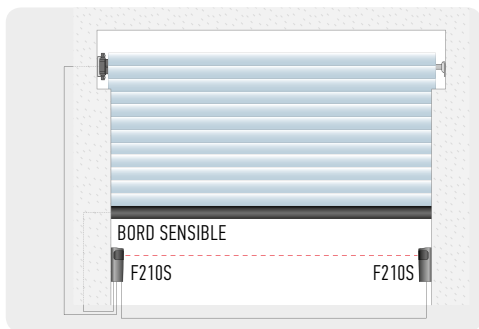
*Valeur calculée avec un enrouleur axe de 60 mm de diamètre. Indice de protection IP44.

Câble à 5 fils, longueur 2,5 m



DIMENSIONS





PRIORITÉ À LA SÉCURITÉ POUR LES INSTALLATIONS DE GRANDES DIMENSIONS

SYSTÈMES DE COMMANDE EN OPTION



ÉMETTEUR RADIO PORTATIF PERMETTANT DE GÉRER JUSQU'À 6 GROUPES D'AUTOMATISMES, Y COMPRIS AVEC ACTIVATION SÉPARÉE DES CAPTEURS CLIMATIQUES.
SÉRIE ERA P



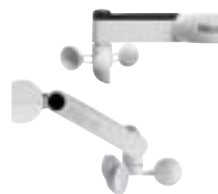
ÉMETTEUR RADIO FIXE PERMETTANT DE GÉRER JUSQU'À 6 GROUPES D'AUTOMATISMES, Y COMPRIS AVEC ACTIVATION SÉPARÉE DES CAPTEURS CLIMATIQUES.
SÉRIE ERA W



ÉMETTEUR MINIATURISÉ PERMETTANT DE GÉRER JUSQU'À 3 GROUPES EN MODE OUVERTURE-ARRÊT-FERMETURE.
SÉRIE ERA MINIWAY



ÉMETTEURS MODULAIRES ET SUPPORTS MURAUX, À POSER ET PORTATIFS.
SÉRIE NICEWAY



CAPTEUR VENT-SOLEIL-PLUIE ET VENT-SOLEIL ORIENTABLE, POUR L'EXTÉRIEUR.
SÉRIE NEMO
SÉRIE VOLO



CAPTEUR LUMIÈRE ET LUMIÈRE-TEMPÉRATURE POUR L'INTÉRIEUR.
SÉRIE NICEWAY SENSOR



PHOTOCELLULES SYNCHRONISÉES ORIENTABLES, VOIR PAGE 163.
F210S

POUR UNE INSTALLATION COMPLETE :
MANIVELLES ET ŒILLETS,
page 118.

ERA L

NEW

Moteur tubulaire avec fin de course mécanique.
Idéal pour stores, volets roulants et rideaux métalliques.
Taille L Ø 58 mm.

Puissant et polyvalent.

Adapté à toutes les exigences, utilisable également pour les applications de grandes dimensions avec des versions jusqu'à 120 Nm.

Simple et pratique.

Réglage intuitif des positions de montée et de descente grâce à la fin de course mécanique.

Facilité d'installation

avec le nouveau support compact et le système innovant de fixation de la roue d'entraînement embrayable.

Raccordement aux capteurs climatiques,

par fil et/ou radio, avec l'aide de centrales externes.



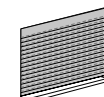
Stores verticaux



Stores



Volets roulants



Rideaux métalliques



Stores à montants latéraux

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.	CERTIFICATIONS
E L 5517	55 Nm, 17 tr/min, 85 kg*	1	CE
E L 6517	65 Nm, 17 tr/min, 100 kg*	1	CE
E L 7517	75 Nm, 17 tr/min, 115 kg*	1	CE
E L 8012	80 Nm, 12 tr/min, 120 kg*	1	CE
E L 10012	100 Nm, 12 tr/min, 150 kg*	1	CE
E L 12012	120 Nm, 12 tr/min, 180 kg*	1	CE

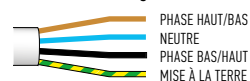
*Poids soulevé, valeur calculée avec un axe de 70 mm de diamètre.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

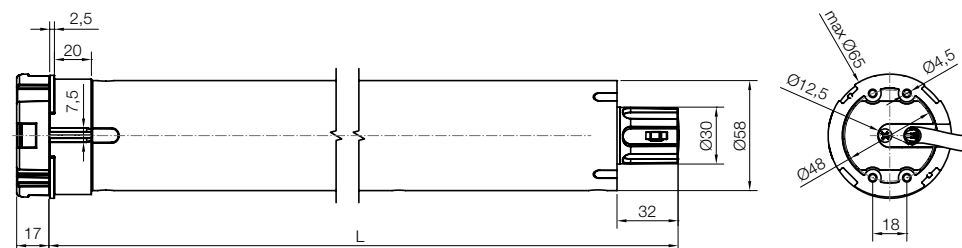
CODE	E L 5517	E L 6517	E L 7517	E L 8012	E L 10012	E L 12012
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES						
ALIMENTATION (Vca/Hz)	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
CONSOMMATION (A)	1,65	1,80	2,00	1,65	1,75	2,10
PUISSANCE (W)	360	420	420	360	390	465
PUISSANCE ABSORBÉE EN VEILLE (W)	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
PERFORMANCES						
COUPLE (Nm)	55	65	75	80	100	120
VITESSE (tr/min)	17	17	17	12	12	12
POIDS SOULEVÉ* (kg)	85	100	115	120	150	180
NOMBRE DE TOURS AVANT L'ARRÊT	28	28	28	28	28	28
DURÉE DE FONCTIONNEMENT (min)	4	4	4	4	4	4
DIMENSIONS						
LONGUEUR (L) (mm)	667	667	667	667	667	667
POIDS DU MOTEUR (kg)	5,150	5,150	5,150	5,150	5,150	5,150
DIMENSIONS DE L'EMBALLAGE (mm)	100x100x750	100x100x750	100x100x750	100x100x750	100x100x750	100x100x750

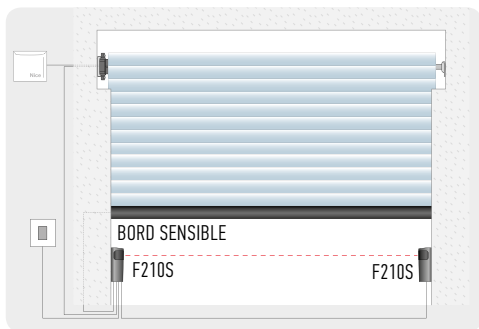
*Valeur calculée avec un axe octogonal de 70 mm de diamètre. Indice de protection IP44.

Câble à 4 fils, longueur 2,5 m



DIMENSIONS





PRIORITÉ À LA SÉCURITÉ POUR LES INSTALLATIONS DE GRANDES DIMENSIONS

SYSTÈMES DE COMMANDE EN OPTION



ÉMETTEUR RADIO PORTATIF PERMETTANT DE GÉRER JUSQU'À 6 GROUPES D'AUTOMATISMES, Y COMPRIS AVEC ACTIVATION SÉPARÉE DES CAPTEURS CLIMATIQUES.
SÉRIE ERA P



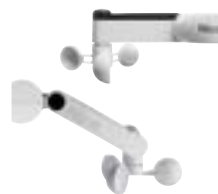
ÉMETTEUR RADIO FIXE PERMETTANT DE GÉRER JUSQU'À 6 GROUPES D'AUTOMATISMES, Y COMPRIS AVEC ACTIVATION SÉPARÉE DES CAPTEURS CLIMATIQUES.
SÉRIE ERA W



ÉMETTEUR MINIATURISÉ PERMETTANT DE GÉRER JUSQU'À 3 GROUPES EN MODE OUVERTURE-ARRÊT-FERMETURE.
SÉRIE ERA MINIWAY



ÉMETTEURS MODULAIRES ET SUPPORTS MURAUX, À POSER ET PORTATIFS.
SÉRIE NICEWAY



CAPTEUR VENT-SOLEIL-PLUIE ET VENT-SOLEIL ORIENTABLE, POUR L'EXTÉRIEUR.
SÉRIE NEMO
SÉRIE VOLO



CAPTEUR LUMIÈRE ET LUMIÈRE-TEMPÉRATURE POUR L'INTÉRIEUR.
SÉRIE NICEWAY SENSOR



CENTRALES DE COMMANDE À MONTAGE EXTÉRIEUR, INVISIBLE OU INSTALLATION ENCASTRÉE.
MINDY, TT1 ET TT2



PHOTOCÉLULES SYNCHRONISÉES ORIENTABLES, VOIR PAGE 163.
F210S