

INDEX DES SYSTÈMES DE COMMANDE

ÉMETTEURS

COMMANDE PORTATIF

Émetteur radio multifonction avec interface graphique intuitive (portée 200 m en champ libre et 35 m à l'intérieur).
Pour gérer jusqu'à 99 dispositifs individuellement ou en groupes

ERA P VIEW

ERA P VIEW →

page 130

COMMANDE À ÉCRAN TACTILE

Transmission par radio (portée 100 m en champ libre et 20 m à l'intérieur),
433,92 - 434,32 MHz code variable
4,5 millions de milliards de combinaisons

ERA TOUCH

HSTS2FR →

page 132

COMMANDES PORTATIVES ET MURALES

Transmission par radio (portée 200 m en champ libre et 35 m à l'intérieur),
433,92 MHz code variable 4,5 millions de milliards de combinaisons

ERA P, ERA P VARIO

pour 1 groupe d'automatisations

avec touches solaire marche/arrêt

P1 →

page 134

6 groupes d'automatisations maximum en mode individuel ou mixte

avec touches solaire marche/arrêt

P1S →

page 134

P6 →

page 134

P6S →

page 134

avec variateur à curseur

pour 1 groupe d'automatisations

P1V →

page 134

jusqu'à 6 groupes d'automatisations en mode individuel ou mixte, avec touches soleil marche/arrêt

P6SV →

page 134

COMMANDES MURALES

Transmission par radio (portée 200 m en champ libre et 35 m à l'intérieur),
433,92 MHz code variable 4,5 millions de milliards de combinaisons

ERA W

pour 1 groupe d'automatisations

avec touches solaire marche/arrêt

W1 →

page 136

jusqu'à 6 groupes d'automatisations en mode individuel ou mixte

avec touches solaire marche/arrêt

W1S →

page 136

W6 →

page 136

W6S →

page 136

Vente exclusivement aux professionnels

SAS PRO2S 69009 LYON

Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

COMMANDES MINIATURISÉES

Transmission par radio (portée 200 m en champ libre et 35 m à l'intérieur), 433,92 MHz code variable 4,5 millions de milliards combinaisons

ERA MINIWAY

pour 1 automatisme, ouverture-arrêt-fermeture en mode individuel ou mixte

MW1

page 137

pour 2 automatismes, ouverture-arrêt-fermeture en mode individuel ou mixte

MW2

page 137

pour 3 automatismes, ouverture-arrêt-fermeture en mode individuel ou mixte

MW3

page 137

PROGRAMMATEUR HORAIRE MURAL

Transmission par radio, (portée 35 m à l'intérieur) 433,92 MHz code variable 4,5 millions de milliards de combinaisons, gère jusqu'à 6 canaux indépendants pour 100 évènements/semaine.

ERATIME

ERATIME

page 138

SYSTÈME DE COMMANDES MODULAIRES

Transmission par radio (portée 200 m en champ libre et 35 m à l'intérieur), 433,92 MHz code variable 4,5 millions de milliards de combinaisons

NICEWAY

page 138

COMMANDES POUR LUMIÈRES ET CHARGES ÉLECTRIQUES

Transmission par radio (portée 200 m en champ libre et 35 m à l'intérieur), 433,92 MHz code variable, 4 canaux, avec fonctions marche/arrêt et variateur

AGIO

portatifs

blanc

AG4BW

page 152

noir

AG4BB

page 152

rouge

AG4BR

page 152

avec support de recharge

blanc

AG4W

page 152

noir

AG4B

page 152

rouge

AG4R

page 152

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

INDEX DES SYSTÈMES DE COMMANDE

CAPTEURS, CENTRALES DE COMMANDE ET PROGRAMMATEURS

CAPTEURS DE TEMPÉRATURE, LUMINOSITÉ D'INTÉRIEUR

par radio, avec alimentation à pile, écran LCD, compatibles avec tous les supports de la série NiceWay
NICEWAY SENSOR

capteur Soleil-Lumière ambiante

WMS01S

page 142

capteur Soleil-Lumière ambiante-Température

WMS01ST

page 142

CAPTEURS CLIMATIQUES D'EXTÉRIEUR

par radio, également sans fil.
Avec support réglable pour fixation
NEMO

alimenté par cellules photovoltaïques intégrées

capteur de Vent-Soleil

NEMO WSCT

page 144

capteur de Soleil

NEMO SCT

page 144

avec alimentation secteur

capteur de Vent-Soleil-Pluie

NEMO WSRT

page 144

capteur de Soleil-Pluie

NEMO SRT

page 144

CAPTEURS CLIMATIQUES D'EXTÉRIEUR

par radio et fil, avec alimentation secteur, support réglable pour la fixation
VOLO

transmission par radio 433,92 MHz code variable, 4,5 millions de milliards de combinaisons. Peut être mémorisé dans plusieurs moteurs et/ou centrales

capteur de Vent-Soleil

VOLO S-RADIO

page 146

capteur de Vent

VOLO

page 146

transmission par fil pour gérer un maximum de 5 moteurs et/ou centrales

capteur de Vent-Soleil

VOLO S

page 146

capteur de Vent-Soleil avec seuils réglables par trimmer

VOLO ST

page 146

DÉTECTEUR DE VENT À VIBRATION

par radio, à pile
NEMO VIBE

NEMO VIBE

page 148

Vente exclusivement aux professionnels

SAS PRO2S 69009 LYON

Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

**SYSTÈME DE COMMANDE
ESCAMOTABLE
TAG**

émetteur à encastrer avec alimentation secteur	TTX4	→	page 154
récepteur miniaturisé, pour installation sur plaque	pour 1 moteur 230 Vac	TT2N	→ page 154
	pour 1 lumière ou charge 230 Vac	TT2L	→ page 154
	pour 1 lumière ou charge 230 Vac, avec commutateur interne	TT2D	→ page 154
	pour charges électriques jusqu'à 250 W, fonctions MARCHE/ARRÊT et VARIATEUR	TTDMS	→ page 154
récepteur miniaturisé à installation passante	pour la commande de moteurs jusqu'à 500 W. Récepteur avec fréquences 433,92 MHz, code variable	TT1N	→ page 154
	pour store vénitiens, pour la commande de moteurs jusqu'à 500 W. Récepteur avec fréquences 433,92 MHz, code variable	TT1V	→ page 154
	pour la commande de charges à tension secteur 230 Vac avec puissance jusqu'à 500 W. Récepteur avec fréquences 433,92 MHz, code variable	TT1L	→ page 154

**CENTRALES DE COMMANDE
à monter à l'extérieur, avec niveaux de Vent-Soleil
réglables à partir de l'émetteur ou du trimmer
MINDY TT**

pour la commande de 1 moteur jusqu'à 1000 W. Réglage des capteurs climatiques avec trimmer	TT3	→	page 158
pour la commande de 1 moteur jusqu'à 1000 W. Récepteur avec fréquences 433,92 MHz, code variable. Réglage des capteurs climatiques avec trimmer	TT4	→	page 158
pour la commande de 2 moteurs synchronisés jusqu'à 600 W. Récepteur avec fréquences 433,92 MHz, code variable. Réglage des capteurs climatiques avec trimmer	TT5	→	page 158

**PROGRAMMATEUR PORTATIFS
pour moteurs et centrales dotés
de technologie TTBUS**

	TTP	→	page 162
avec écran	OVIEWTT	→	page 161

**INTERFACE
DE COMMUNICATION**

TTBus-RS232 et centrale de commande pour moteurs tubulaires	TT6	→	page 159
entre bus BTicino et TTBUS Nice	INB	→	page 160

DES SOLUTIONS SIMPLES DES INSTALLATIONS COMPLEXES

Nice propose des solutions simples et sûres pour la gestion d'un grand nombre d'automatisations, d'éclairages et de charges électriques.

LA GESTION D'UN « GROUPE »

Grâce aux émetteurs de la ligne Era Screen, il est possible de commander des automatisations individuels, des groupes d'automatisations, voire des groupes mixtes.

Pour raccorder un groupe d'automatisations de même type (volets roulants uniquement, stores uniquement) à une touche unique durant la programmation, il faut associer à cette touche tous les automatisations qui doivent être actionnés ensemble.

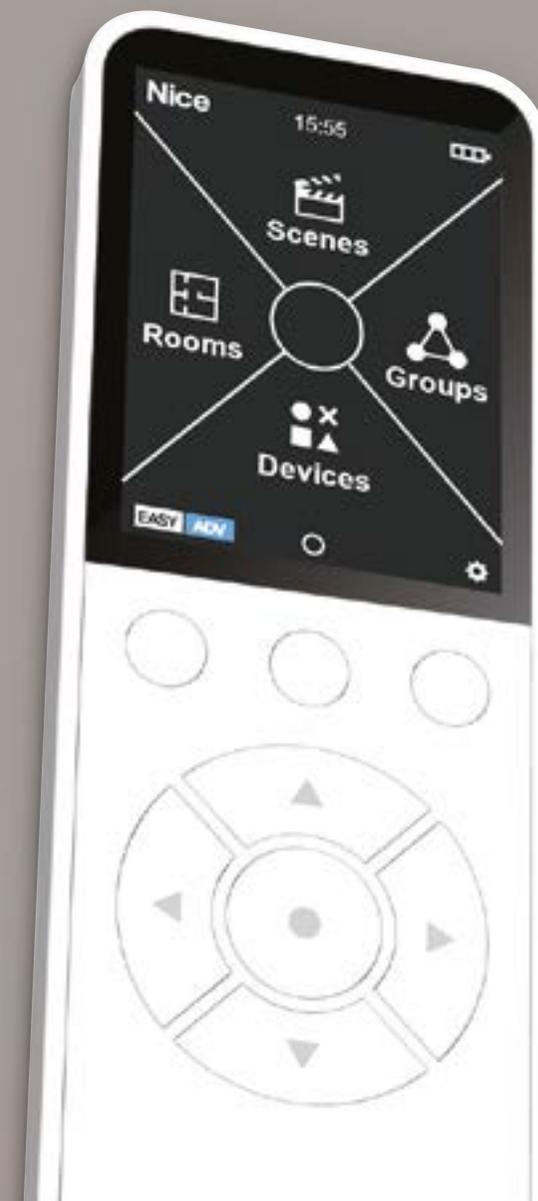
Dans l'exemple, lors de la sélection de la touche 5, à laquelle ont été associés les stores à enrouleur du premier étage, et la touche relative à la commande que l'on souhaite actionner (montée = ▲, arrêt = ■, descente = ▼) tous stores à enrouleur seront actionnés simultanément.

LA GESTION DE GROUPES MIXTES

Avec les émetteurs à 6 canaux, il est aussi possible de créer des groupes d'automatisations différents (stores et volets roulants), appelés groupes mixtes. Par exemple, si l'on souhaite abaisser tous les volets roulants et tous les stores à enrouleur, il faut sélectionner les touches 3 et 4 (volets roulants) et la touche 5 (stores à enrouleur) en plus de la touche descente (▼).

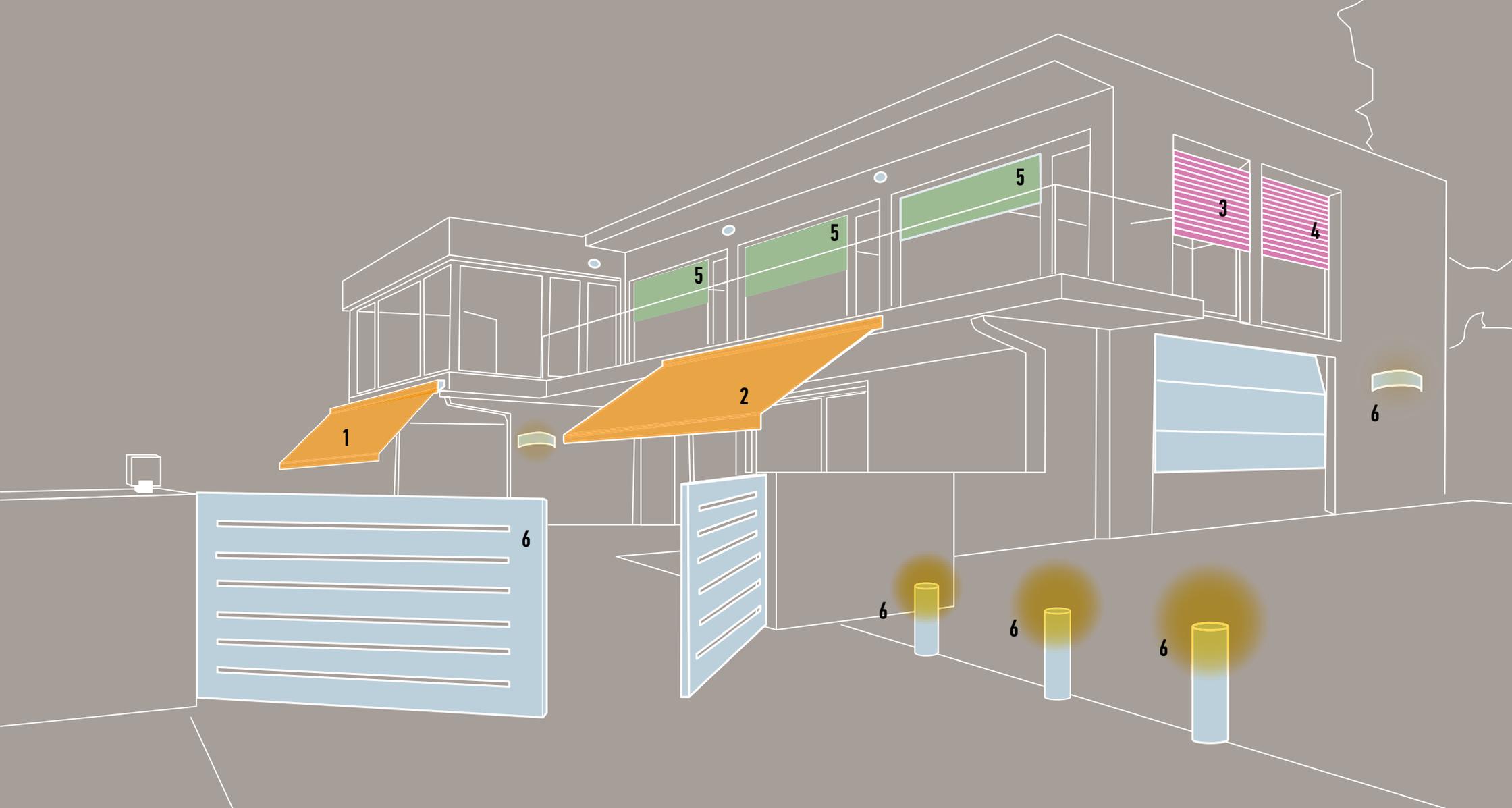
INTÉGRATION AVEC D'AUTRES SYSTÈMES

En plus des protections solaires, les émetteurs de la ligne Era Screen permettent de gérer également l'illumination extérieure de la maison. Par exemple, en raccordant les lumières extérieures (jusqu'à une puissance maximale de 1000 W/500 VA) à un récepteur et une centrale de commande TT2L, il est possible de contrôler toutes les lumières ensemble grâce à la sélection d'une touche de l'émetteur.



Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON

Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com



LÉGENDE

- 1. AUTOMATISME INDIVIDUEL - STORE
- 2. AUTOMATISME INDIVIDUEL - STORE
- 3. AUTOMATISME INDIVIDUEL - VOLET ROULANT
- 4. AUTOMATISME INDIVIDUEL - VOLET ROULANT
- 5. GROUPE - STORES VERTICAUX
- 6. GROUPE - PORTE DE GARAGE, PORTAIL ET ÉCLAIRAGE EXTÉRIEUR

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

ERA P VIEW

NEW

Émetteur radio multifonction avec interface graphique intuitive, écran LCD couleur (2,2") et navigation par Joypad à 5 touches.

Pour gérer jusqu'à 99 dispositifs individuellement ou en groupes (de 20 zones, groupes ou scénarios).

Doté d'horloge et de calendrier pour configurer les commandes horaires.

Programmation évoluée pour le professionnel !

L'installateur peut accéder à la programmation des émetteurs et récepteurs, modifier et créer des typologies et des jeux de commandes.

Il accède directement à la première mise en marche en insérant les piles ou lors des mises en marche suivantes à l'aide des touches à l'arrière de l'émetteur.

Facilité d'utilisation pour toutes les exigences :

2 possibilités d'utilisation en mode simple ou avancé.

Utilisateur Advanced

Peut modifier les réglages de l'émetteur et les étiquettes qui caractérisent les dispositifs, créer, temporiser, modifier et commander des zones, groupes et scénarios. Il peut aussi limiter l'accès au menu avancé à l'aide d'un mot de passe numérique.

Utilisateur Easy

Il commande de manière simple et immédiate un nombre réduit de dispositifs, autorisés au préalable par l'utilisateur avancé. Il peut consulter le tableau de bord et suspendre les temporisations.

Pratique et fonctionnel.

Au bout de quelques secondes d'inutilisation, Era P View passe en veille pour réduire la consommation des piles. Le dispositif est réactivé automatiquement lorsqu'il est retiré du support mural, déplacé ou simplement en appuyant sur une touche, grâce aux capteurs incorporés.

Prise USB : pour la recharge des piles (si elles sont de type rechargeable).

Doté de support magnétique pratique pour la fixation murale.



Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com



CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
ERA P VIEW	ÉMETTEUR RADIO MULTIFONCTION AVEC INTERFACE GRAPHIQUE INTUITIVE, POUR GÉRER JUSQU'À 99 DISPOSITIFS INDIVIDUELLEMENT OU EN GROUPES	1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ALIMENTATION	2 PILES ALCALINES 1,5V - AAA
DURÉE DES PILES	ENVIRON 1 AN AVEC 20 OPÉRATIONS PAR JOUR
CODIFICATION RADIO	CODE VARIABLE
FRÉQUENCE	433.92 MHz (±100 kHz)
PORTÉE	ESTIMÉE À 200 m EN CHAMP LIBRE ET 35 m À L'INTÉRIEUR
PRISE USB	TYPE MICRO USB
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT (°C)	-20 ; +50
INDICE DE PROTECTION (IP)	40
DIMENSIONS (mm)	200x50x15 (SANS SUPPORT MURAL)
POIDS (g)	140

SÉLECTION IMMÉDIATE ET INTUITIVE DU DISPOSITIF À COMMANDER GRÂCE AUX INTERFACES GRAPHIQUES



Vente exclusivement aux professionnels
 SAS PRO2S 69009 LYON
 Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

UTILISATEUR ADVANCED : MENU DE SÉLECTION COMPLET POUR LA PROGRAMMATION ET LA GESTION DE TOUS LES DISPOSITIFS



ERA TOUCH

Écran tactile sans fil pour la commande des automatismes Nice, pour la gestion et la programmation du système d'alarme Nice.

Possibilité de commander tous les automatismes de la maison, grâce au pilotage à distance de:

- jusqu'à 99 commandes individuelles, réparties par stores, volets roulants et écrans solaires, portails, garage et éclairage ;
- jusqu'à 10 groupes de commandes, pour piloter simultanément des automatismes de même type;
- jusqu'à 10 scénarios individuels, pour gérer plusieurs automatismes, y compris en les associant au système d'alarme.

Gestion totale grâce à l'utilisation des centrales de commande miniaturisées Nice TT2L, TT2D et/ou des récepteurs universels, il est possible de commander **éclairage, arrosage, chauffage** (convecteurs etc.).

Il est également possible d'associer certains **scénarios à des notifications d'événements**, par exemple, pour allumer les lumières dans le jardin et/ou fermer les volets en cas d'alarme dans le jardin.

Programmeur horaire hebdomadaire intégré pour gérer les automatismes, les groupes et les scénarios par tranches horaires.

Programmation, configuration et gestion simple du système d'alarme, grâce au guide vocal intégré et à la technologie bidirectionnelle.

Lecteur de badges de proximité à transpondeur intégré chaque clé est personnalisable selon l'utilisateur et les zones d'accès.

Grâce à la communication sans fil bidirectionnelle avec le système d'alarme, l'écran tactile affiche l'état du système d'alarme en indiquant l'état de chaque zone à l'aide d'icônes simples.

4 touches programmables pour le pilotage d'automatismes individuels et/ou groupes et/ou scénarios.

Facile à mettre à jour grâce au connecteur mini-USB.



HSTSA1
BASE DE RECHARGE

HSB1
BADGE À
TRANSPONDEUR

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
HSTS2FR	ÉCRAN TACTILE SANS FIL	1
HSB1	BADGE À TRANSPONDEUR POUR LA GESTION DE SYSTÈME D'ALARME	10
HSTA1	SUPPORT DE RECHARGE POUR ÉCRAN TACTILE AVEC PILES RECHARGEABLES	1

ACCESSOIRES POUR LA GESTION TOTALE DE LA MAISON

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
TT2N	CENTRALE POUR LA COMMANDE D'UN MOTEUR TUBULAIRE 230 Vac AVEC RÉCEPTEUR RADIO INTÉGRÉ	1
TT2L	CENTRALE POUR LA COMMANDE D'INSTALLATIONS D'ILLUMINATION 230 Vac AVEC RÉCEPTEUR RADIO INTÉGRÉ	1
TT2D	CENTRALE POUR LA COMMANDE D'INSTALLATIONS D'ILLUMINATION 230 Vac AVEC RÉCEPTEUR RADIO ET COMMUTATEUR INTÉGRÉS	1
FLOX2R	RÉCEPTEUR UNIVERSEL, 2 CANAUX AVEC MÉMOIRE BM250	1
SMX2R	RÉCEPTEUR UNIVERSEL, 2 CANAUX, PRÉCÂBLÉ, AVEC MÉMOIRE 256 CODES	1



Vente exclusivement aux professionnels
 SAS PRO2S 69009 LYON
 Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TRANSMISSION RADIO

FRÉQUENCE (MHz)	433,92 - 434,32
TYPE	NUMÉRIQUE BIDIRECTIONNELLE AVEC SYSTÈME D'ALARME HSCU2
PORTÉE	100 m EN CHAMP LIBRE ET SANS PERTURBATIONS, 20 m À L'INTÉRIEUR DES BÂTIMENTS

FONCTIONS

ÉCRAN	3,75" GRAPHIQUE 240x128 pixels, MONOCHROME RÉTRO-ÉCLAIRÉ
TOUCHE ALLUMAGE	OUI
GROUPE CONFIGURABLES	10 GROUPE CONFIGURABLES AVEC AUTOMATISMES DE MÊME TYPE (MÊMES COMMANDES)
SCÉNARIOS	10 SCÉNARIOS CONFIGURABLES AU CHOIX PARI MI LES COMMANDES DES AUTOMATISMES ET ACTIVATION/DÉSACTIVATION ALARME
MINUTERIE ENCLenchement	10 CONFIGURABLES
LED	BLEUE - COMMUNICATION VIA RADIO /ROUGE - BATTERIE DÉCHARGÉE /ORANGE - RECHARGE BATTERIE/ VERTE RECHARGE TERMINÉE
TOUCHES DE FONCTION	4 CONFIGURABLES
LECTEUR CLÉ TRANSPONDEUR	OUI
MICROPHONE	OUI
HAUT-PARLEUR (W)	0,5
ENREGISTREUR VOCAL	5 MESSAGES POUR UN TOTAL DE 120 S
MISE À JOUR SW	OUI VIA ENTRÉE MICRO USB
CAPTEUR DE MOUVEMENT	OUI
LOG ÉVÈNEMENTS	100

ALIMENTATION

ALIMENTATION	2 PILES ALCALINES 1,5V TYPE AA FOURNIES
AUTONOMIE	PLUS D'UN AN EN FONCTION DU TYPE D'UTILISATION
ALIMENTATION SUPPLÉMENTAIRE	PAR BASE RECHARGEABLE HSTA1 ET PILES RECHARGEABLES AA RELIÉ AU PORT MICRO USB

SYSTÈME

TEMPÉRATURE DE SERVICE	+5° C ÷ + 40° C (CLASSE ENVIRONNEMENTALE I SELON EN50131)
DIMENSIONS (mm)	154x83x20
POIDS (g)	250

ERA P ERA P VARIO

NEW NICE LIGHT

Émetteurs radio portatifs pour le contrôle des volets et des écrans solaires avec fonction **MARCHE-ARRÊT** et variateur, également dotés de curseur pour le contrôle de la lumière.

Versions à 1 et 6 canaux, pour gérer jusqu'à 6 groupes de manière individuelle, en groupe ou en groupe mixte, avec **activation séparée des capteurs climatiques possible**.

433,92 MHz, code variable ; auto-apprentissage.

Design ergonomique et utilisation intuitive.

Un simple clic pour avoir la lumière appropriée.

Les touches de contrôle **Sun for You**, affichés grâce à des LED, permettent d'activer et de désactiver la réception des commandes automatiques transmis par les capteurs climatiques présents dans l'installation.

Era P Vario avec curseur pour la commande analogique de la fonction variateur.

Facilité de programmation

Mémorisation du même émetteur sur plusieurs stores ou volets roulants pour créer des groupes.

La fonction Memo Group permet de rappeler le dernier groupe mixte. Possibilité de **dupliquer automatiquement de nouveaux émetteurs** à distance, en plaçant simplement le nouvel émetteur à côté de l'émetteur déjà mémorisé et en appuyant sur une touche.

Grande autonomie de fonctionnement

(deux piles alcalines AAA de 1,5 V).

Longue portée 200 m sans obstacles, 35 m à l'intérieur.



Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON

Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com



ÉMETTEURS POUR LA GESTION OUVERTURE-ARRÊT-FERMETURE ET LA VARIATION DE LUMIÈRE

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
P1	ÉMETTEUR PORTATIF POUR LE CONTRÔLE DE 1 AUTOMATISME OU GROUPE D'AUTOMATISATIONS	1
P1S	ÉMETTEUR PORTATIF POUR LE CONTRÔLE DE 1 AUTOMATISME OU GROUPE D'AUTOMATISATIONS, AVEC TOUCHES SOLEIL MARCHÉ/ARRÊT	1
P6	ÉMETTEUR PORTATIF POUR LE CONTRÔLE DE 6 AUTOMATISME OU GROUPE D'AUTOMATISATIONS POUVANT ÊTRE ACTIVÉS EN MODE INDIVIDUEL OU GROUPE MIXTE	1
P6S	ÉMETTEUR PORTATIF POUR LE CONTRÔLE DE 6 AUTOMATISME OU GROUPE D'AUTOMATISATIONS POUVANT ÊTRE ACTIVÉS EN MODE INDIVIDUEL OU GROUPE MIXTE, AVEC TOUCHES SOLEIL MARCHÉ/ARRÊT	1
P1V	ÉMETTEUR PORTATIF POUR LE CONTRÔLE DE 1 AUTOMATISME AVEC VARIATEUR À CURSEUR OU 1 GROUPE D'AUTOMATISATIONS.	1
P6SV	ÉMETTEUR PORTATIF POUR LE CONTRÔLE DE 6 AUTOMATISME OU GROUPE D'AUTOMATISATIONS POUVANT ÊTRE ACTIVÉS EN MODE INDIVIDUEL OU GROUPE MIXTE, AVEC VARIATEUR À CURSEUR ET TOUCHES SOLEIL MARCHÉ/ARRÊT	1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ALIMENTATION (Vdc)	PILES ALCALINES - 2 x1,5 V TYPE AAA
DURÉE PILE	ENVIRON 2 ANS AVEC 10 TRANSMISSIONS PAR JOUR
FRÉQUENCE	433,92 MHz ± 100 KHz
DEGRÉ DE PROTECTION (IP)	40 (UTILISATION À L'INTÉRIEUR OU DANS DES LIEUX ABRITÉS)
PORTÉE MOYENNE (m)	PORTÉE MOYENNE ESTIMÉE 200 EN CHAMP LIBRE, 35 À L'INTÉRIEUR
CODIFICATION RADIO	CODE VARIABLE
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT (°C MINI MAXI)	-5 ÷ +55
DIMENSIONS (mm)	49x150x14
POIDS (g)	85

Vente exclusivement aux professionnels
 SAS PRO2S 69009 LYON
 Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com



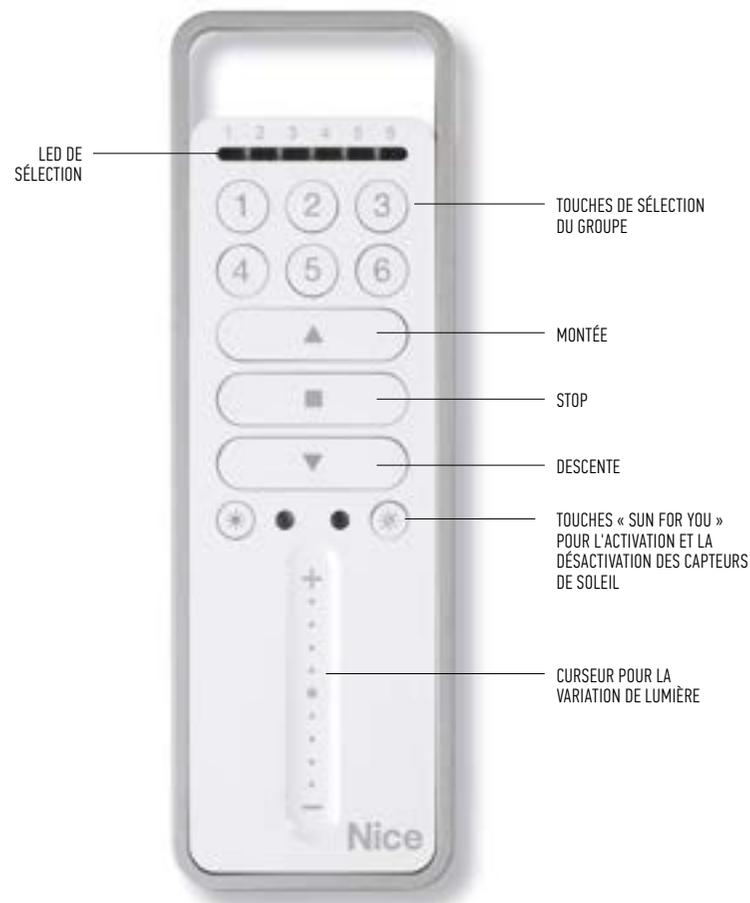
DUPLICATION AUTOMATIQUE FACILE EN PLAÇANT SIMPLEMENT DEUX ÉMETTEURS CÔTE À CÔTE.



PROCÉDURE DE PROGRAMMATION INTUITIVE AVEC LES TOUCHES À L'ARRIÈRE DE L'ÉMETTEUR.



SUPPORT MURAL PRATIQUE ET DE SÉRIE.



ERA W

Émetteurs radio muraux pour le contrôle des protections solaires.

Disponible en version à 1 et 6 canaux, pour gérer jusqu'à 6 groupes d'automatismes de manière individuelle, en groupe ou en groupe mixte, avec activation séparée du capteur de soleil possible. 433,92 MHz, code variable; auto-apprentissage.

Nouveau design et utilisation intuitive.

Gestion simple des groupes possibilité de mémoriser un même émetteur sur plusieurs stores, stores verticaux ou volets roulants pour créer des groupes.

La fonction MemoGroup enregistre en mémoire le dernier automatisme/groupe commandé afin de le rappeler sans devoir le sélectionner à nouveau lors de la sélection d'une touche de commande (montée, arrêt, descente).

Facilité de programmation possibilité d'adopter une procédure de programmation alternative plus simple grâce aux 2 touches situées à l'arrière de l'émetteur, à l'intérieur du compartiment de la pile. Cette fonction est valable pour les moteurs tubulaires de la série Era avec récepteur radio intégré.

Délais d'installation et d'assistance réduits possibilité de dupliquer automatiquement de nouveaux émetteurs, même loin de l'installation, en plaçant simplement le nouvel émetteur à côté de l'émetteur déjà mémorisé et en appuyant sur une touche.

Commodité alimentation par 2 piles mini stylo (1,5 Vdc AAA) disponibles dans le commerce.

Pour la gestion du capteur de soleil dans les versions W1S et W6S, grâce à la fonction « Sun for You », gérer par les touches Soleil marche et Sole arrêt, il est possible d'activer et de désactiver la communication avec les capteurs de soleil présents dans l'installation (Nemo WSCT, Nemo SCT, Volo-S).

De plus, les deux indicateurs à LED correspondant aux touches de contrôle « Sun for You » permettent de connaître aisément l'état (actif/inactif) du capteur de soleil pour le groupe/automatisme sélectionné.



ÉMETTEURS POUR LA GESTION OUVERTURE-ARRÊT-FERMETURE

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
W1	ÉMETTEUR MURAL POUR LE CONTRÔLE DE 1 AUTOMATISME OU GROUPE D'AUTOMATISATIONS	1
W1S	ÉMETTEUR MURAL POUR LE CONTRÔLE DE 1 AUTOMATISME OU GROUPE D'AUTOMATISATIONS, AVEC TOUCHES SOLEIL MARCHÉ/ARRÊT	1
W6	ÉMETTEUR MURAL POUR LE CONTRÔLE DE 6 AUTOMATISME OU GROUPES D'AUTOMATISATIONS POUVANT ÊTRE ACTIVÉS EN MODE INDIVIDUEL OU GROUPE MIXTE	1
W6S	ÉMETTEUR MURAL POUR LE CONTRÔLE DE 6 AUTOMATISME OU GROUPES D'AUTOMATISATIONS POUVANT ÊTRE ACTIVÉS EN MODE INDIVIDUEL OU GROUPE MIXTE, AVEC TOUCHES SOLEIL MARCHÉ/ARRÊT	1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ALIMENTATION (Vdc)	2 PILE ALCALINES DE 1.5 Vdc DE TYPE AAA
DURÉE PILE	ESTIMÉE À 2 ANS, AVEC 10 TRANSMISSIONS PAR JOUR
FRÉQUENCE	433.92 MHz (±100 kHz)
DEGRÉ DE PROTECTION (IP)	40 (UTILISATION À L'INTÉRIEUR OU DANS DES LIEUX ABRITÉS)
PORTÉE MOYENNE	ESTIMÉE À 200 m EN CHAMP LIBRE, 35 m À L'INTÉRIEUR
CODIFICATION RADIO	CODE VARIABLE
TEMP. FONCTIONNEMENT (°C MINI MAXI)	-5°; +55°
DIMENSIONS (mm)	80x80x15
POIDS (g)	70

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com



DUPLICATION FACILE EN PLAÇANT SIMPLEMENT DEUX ÉMETTEURS CÔTÉ À CÔTÉ ET EN APPUYANT SUR UNE TOUCHÉ



PROCÉDURE DE PROGRAMMATION INTUITIVE GRÂCE AUX TOUCHES À L'ARRIÈRE DE L'ÉMETTEUR



SUPPORT MURAL TOTALEMENT ESCAMOTABLE INCLUS DANS L'EMBALLAGE

ERA MINIWAY

Des émetteurs radio miniaturisés, pour la commande intuitive des protections solaires.

Versions à 1, 2 et 3 canaux en mode Ouverture-Arrêt-Fermeture pour les protections solaires.

433,92 MHz, code variable ; auto-apprentissage.

Faciles à utiliser grâce à la commande directe du groupe à l'aide de touches dédiées.

Longue portée 200 m sans obstacles, 35 m à l'intérieur.

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
 Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com



CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
MW1	ÉMETTEUR PORTATIF, ACTIVE 1 AUTOMATISME OUVERTURE-ARRÊT-FERMETURE EN MODE INDIVIDUEL OU GROUPE MIXTE	1
MW2	ÉMETTEUR PORTATIF, ACTIVE 2 AUTOMATISMES OUVERTURE-ARRÊT-FERMETURE EN MODE INDIVIDUEL OU GROUPE MIXTE	1
MW3	ÉMETTEUR PORTATIF, ACTIVE 3 AUTOMATISMES OUVERTURE-ARRÊT-FERMETURE EN MODE INDIVIDUEL OU GROUPE MIXTE	1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ALIMENTATION (Vdc)	PILE AU LITHIUM DE 3 Vdc TYPE CR2032
DURÉE PILE	ESTIMÉE À 2 ANS, AVEC 10 TRANSMISSIONS PAR JOUR
FRÉQUENCE	433,92 MHz ± 100 KHz
IMPÉDANCE ANTENNE	ESTIMÉE À ENVIRON 1 mW E.R.P.
DEGRÉ DE PROTECTION (IP)	40 (UTILISATION À L'INTÉRIEUR OU DANS DES LIEUX ABRITÉS)
PORTÉE MOYENNE (m)	ESTIMÉE À 200 m ; 35 m (À L'INTÉRIEUR DES BÂTIMENTS)
CODIFICATION	CODE VARIABLE 52 BIT FLOR
TEMP. DE FONCTIONNEMENT (°C MINI MAXI)	- 20 ÷ + 55
DIMENSIONS (mm)	43x80x11
POIDS (g)	16



MW1



MW2



MW3



POSSIBILITÉ DE FIXATION AU MUR AVEC SUPPORT SPÉCIFIQUE ET INCLUS.



GRANDE AUTONOMIE (PILE AU LITHIUM DE 3 V).

ERA TIME

Design ergonomique, ultra plat et facile à installer
Fixation murale simple avec un support escamotable pratique.
Fréquence 433,92 MHz, avec codification par code variable à 66 bit (plus de 4,5 millions de milliards de combinaisons) ; auto-apprentissage.

Longue portée 200 m sans obstacles, 25 m à l'intérieur.

Autonomie avec 2 piles au lithium CR2430 de 3V 290 mAh.

Programmation facile grâce à la sélection de la ville, passage à l'heure été/hiver automatique.

Programmeur horaire hebdomadaire par radio, gère jusqu'à 6 canaux indépendants pour 100 événements/semaine.

Gestion facile de l'utilisation quotidienne fonctions des touches de sélection encore plus simples et personnalisées.

Utilisation encore plus intuitive grâce à l'écran graphique LCD à faible consommation avec l'affichage de la date, de l'heure, du mouvement, de l'état et des fonctions. Accès immédiat aux menu de réglage.



CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
ERATIME	PROGRAMMATEUR HORAIRE MURAL PAR RADIO, AVEC ÉCRAN GRAPHIQUE LCD. GÈRE JUSQU'À 6 CANAUX INDÉPENDANTS POUR 100 ÉVÈNEMENTS/SEMAINE	1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ALIMENTATION (DURÉE PILE)	6 V AVEC 2 PILES AU LITHIUM CR2430 (2 ANS AVEC 10 ÉVÈNEMENTS/JOUR)
FRÉQUENCE	433,92 MHz ± 100 KHz
PUISSANCE RAYONNÉE	ESTIMÉE À ENVIRON 1 mW
DEGRÉ DE PROTECTION (IP)	40
PORTÉE ESTIMÉE (m)	200 SANS OBSTACLES, 25 À L'INTÉRIEUR.
CODIFICATION	66 BIT 4,5 MILLIONS DE MILLIARDS DE COMBINAISONS
RÉSOLUTION HORLOGE	1 MINUTE
PRÉCISION HORLOGE	± 150 secondes/an
NBRE ÉVÈNEMENTS EN MÉMOIRE	100/SEMAINE
TEMP. DE FONCTIONNEMENT (°C MINI MAXI)	+5 ÷ +35
DIMENSIONS (mm)	80x80x12 h
POIDS (g)	75

DE NOMBREUSES FONCTIONS PRATIQUES À PORTÉE DE MAIN :

1. « Horaire planétaire » :

suit automatiquement la variation de l'horaire du lever et du coucher du soleil, en réglant simplement le nom de la ville la plus proche. L'horaire de l'aube et du crépuscule se modifie au fil de l'année : vous pouvez vous réveiller toujours avec la lumière adaptée, puis abaisser les volets roulants ou relever les stores au crépuscule, sans devoir reprogrammer l'évènement pour l'adapter aux nouveaux horaires ;

2. Sélection aisée du mode de fonctionnement automatique/manuel :

permet de suspendre temporairement l'exécution des évènements assignés automatiquement, pour les actionner manuellement selon vos commandes ;

3. « Soleil MARCHE/ARRÊT » :

permet d'activer ou de désactiver l'intervention du capteur de soleil et de choisir les automatisations qui doivent réagir aux variations de lumière. Cette fonction est aussi présente dans les émetteurs de la série Era P (P1S, P6S, P6SV), de la série Era W (W1S, W6S) et NiceWay ;

4. « MemoGroup » :

permet de commander simultanément ou indépendamment jusqu'à 6 groupes d'automatisations, pour actionner ensemble plusieurs moteurs permettant d'associer des fonctions particulières à chacun d'eux : par exemple, pour activer la fonction « horaire planétaire » uniquement sur les volets roulants de la zone nuit et la fonction « en vacance » sur les ouvertures qui donnent sur la route ;

5. « En vacance » :

effectue des ouvertures et fermetures aléatoires sur une plage horaire prédéfinie, pour simuler votre présence lorsque vous êtes absents et décourager les tentatives d'intrusion.

Vente exclusivement aux professionnels

SAS PRO2S 69009 LYON

Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com



Système de commandes modulaire par radio, pour gérer depuis n'importe quel point de la maison la gamme Nice d'automatisation pour stores, volets roulants, portails et portes de garage.

Modulaire

Le système NiceWay se base sur une série de modules émetteurs qui peuvent être insérés sur cinq modèles différents de support pour produire une gamme très vaste de solutions sur mesures. Disponibles de 1 à 80 groupes ou 240 canaux, les modules possèdent des dimensions très réduites et sont très pratique à utiliser.

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
 Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ALIMENTATION (Vdc)	3 V AVEC 1 PILE AU LITHIUM CR2032
DURÉE PILE	> 2 ANS AVEC 10 TRANSMISSIONS PAR JOUR
FRÉQUENCE	433,92 MHz ± 100 KHz
PUISSANCE RAYONNÉE	ESTIMÉE À ENVIRON 1 MW
DEGRÉ DE PROTECTION (IP)	40
PORTÉE ESTIMÉE (m)	200 SANS OBSTACLES, 35 À L'INTÉRIEUR
CODIFICATION	52 BIT, CODE VARIABLE
TEMP. DE FONCTIONNEMENT (°C MINI MAXI)	-20 ÷ +55
DIMENSIONS (mm)	41x41x10
POIDS (g)	14

Évolué et compatible

Fréquence 433,92 MHz, avec codification par code variable à 52 bit (plus de 4,5 millions de milliards de combinaisons) ; auto-apprentissage.

Grande autonomie (pile au lithium de 3 V).

Nice Design

Les touches d'actionnement en caoutchouc font partie intégrante de la coque des modules de commande, pour protéger le circuit électronique contre la saleté et l'humidité. Vous pourrez utiliser NiceWay dans chaque pièce de la maison, du garage au salon, en passant par la cuisine et la salle de bain.

Le cœur du système NiceWay

Les modules à 1, 3, 6, 9 canaux pour commander les automatismes individuellement ou par groupes de stores, volets roulants, rideaux métalliques, portails, portes de garage et industrielles, barrières levantes, systèmes d'irrigation et éclairage.

MODULE	CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
	WM001C	MODULE À 1 CANAUX POUR LA COMMANDE DE 1 AUTOMATISMES	10
	WM003C	MODULE À 3 CANAUX POUR LA COMMANDE DE 3 AUTOMATISMES	1
	WM009C	MODULE À 9 CANAUX POUR LA COMMANDE DE 9 AUTOMATISMES	1

Mémorisation des radiocommandes en mode II MARCHÉ/ARRÊT - ALLUMAGE PAR IMPULSION - MINUTERIE1 - MINUTERIE2 (pour les produits de la série Screen à programmation en MODE II)

MODULE HYBRIDE POUR LA GESTION DE COMMANDES PAS À PAS ET OUVERTURE-ARRÊT-FERMETURE

	WM003C1G	MODULE POUR LA COMMANDE DE 3 AUTOMATISMES PAS À PAS ET D'1 AUTOMATISME OUVERTURE-ARRÊT-FERMETURE	1
---	-----------------	--	---

MODULES AVEC COMMANDE OUVERTURE-ARRÊT-FERMETURE

	WM001G	MODULE POUR LA COMMANDE D'1 AUTOMATISME OUVERTURE-ARRÊT-FERMETURE EN MODE INDIVIDUEL OU MIXTE	1
	WM002G	MODULE POUR LA COMMANDE DE 2 AUTOMATISMES OUVERTURE-ARRÊT-FERMETURE EN MODE INDIVIDUEL OU MIXTE	1
	WM003G	MODULE POUR LA COMMANDE DE 3 GROUPES D'AUTOMATISMES OUVERTURE-ARRÊT-FERMETURE EN MODE INDIVIDUEL OU MIXTE	1
	WM006G	MODULE POUR LA COMMANDE DE 6 GROUPES D'AUTOMATISMES OUVERTURE-ARRÊT-FERMETURE EN MODE INDIVIDUEL OU MIXTE	1
	WM004G	MODULE POUR LA COMMANDE DE 4 AUTOMATISMES OUVERTURE-ARRÊT-FERMETURE EN MODE INDIVIDUEL OU MIXTE ET COMMANDE POUR L'ACTIVATION DU CAPTEUR DE SOLEIL	1

MODULES MULTICANAUX À ÉCRAN

	WM080G	MODULE POUR LA COMMANDE DE 80 AUTOMATISMES EN MODE INDIVIDUEL OU MIXTE OUVERTURE-ARRÊT-FERMETURE ET COMMANDE POUR L'ACTIVATION DU CAPTEUR DE SOLEIL	1
	WM240C	MODULE POUR LA COMMANDE DE 240 AUTOMATISMES EN MODE INDIVIDUEL OU MIXTE PAS À PAS	1

STONE



WEW



WEO

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
WEW	SUPPORT ANTICHOCS À POSER, BLANC	10
WEO	SUPPORT ANTICHOCS À POSER, ORANGE	10

ONDO



WAX



WWW

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
WAX	SUPPORT DE TABLE EN PLASTIQUE BLANC ET CAOUTCHOUC BLUE ICE	10
WWW	FIXATION MAGNÉTIQUE MURALE POUR WAX	10

Vente exclusivement aux professionnels
 SAS PRO2S 69009 LYON
 Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

OPLA



WSW, WRW



WSB, WRB



WSA, WRA



WSG, WRG



WST, WRT



WSS, WRS

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
WSW	PLAQUE MURALE CARRÉE, BLANC	10
WSB	PLAQUE MURALE CARRÉE, NOIR	10
WSA	PLAQUE MURALE CARRÉE, ALUMINIUM	10
WSG	PLAQUE MURALE CARRÉE, GRAPHITE	10
WST	PLAQUE MURALE CARRÉE, TRANSPARENT NEUTRE	10
WSS	PLAQUE MURALE CARRÉE, VERT D'EAU	10

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
WRW	PLAQUE MURALE RECTANGULAIRE, BLANC	10
WRB	PLAQUE MURALE RECTANGULAIRE, NOIR	10
WRA	PLAQUE MURALE RECTANGULAIRE, ALUMINIUM	10
WRG	PLAQUE MURALE RECTANGULAIRE, GRAPHITE	10
WRT	PLAQUE MURALE RECTANGULAIRE, TRANSPARENT NEUTRE	10
WRS	PLAQUE MURALE RECTANGULAIRE, VERT D'EAU	10

GO



WCF



WCG



WCI



WCO

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
WCF	MINI COVER, VERT FOUGÈRE	10
WCG	MINI COVER, GRAPHITE	10
WCI	MINI COVER, ICE BLUE	10
WCO	MINI COVER, ORANGE	10

NICEWAY SENSOR

Capteur de soleil, température et luminosité interne par radio.

Intervient sur l'ouverture et la fermeture des écrans solaires automatisés pour régler le niveau de luminosité ambiante.

Confort + respect de l'environnement = économie

NiceWay Sensor est idéal pour augmenter le rendement thermique de l'habitation, en réduisant les effets du rayonnement solaire lorsqu'il fait chaud et en les utilisant lorsqu'il fait froid, pour garantir des économies d'énergie et la réduction des émissions polluantes.

NiceWay Sensor **détecte la condition de luminosité** en ignorant les valeurs crêtes causées par exemple par l'ombre des personnes ou des nuages qui passent rapidement.

NiceWay Sensor permet de **gérer l'ouverture des volets roulants et des stores** de façon à maintenir le niveau de d'enseillement ou de luminosité voulu dans la pièce, en envoyant des commandes de fermeture, en cas de lumière intense, ou d'ouverture, lorsque la lumière est faible. Le modèle WMS01ST aide à contrôler la température ambiante, en commandant le mouvement de l'automatisation en fonction de la valeur de température détectée dans la pièce.

Deux versions

WMS01S, avec capteur « Soleil » + « Lumière ambiante »
WMS01ST, avec capteur « Soleil » + « Lumière ambiante » + « Température ».
Compatibles avec tous les moteurs Nice radio ou récepteur radio Nice déporté.

Installation partout sur la vitre, avec le support transparent fourni et dans tout autre endroit de la pièce puisque NiceWay Sensor est compatible avec tous les supports de la série NiceWay.

Programmation et utilisation extrêmement simples

l'écran graphique 128x49 px, avec menu intuitif à icônes et 5 langues d'utilisation, affiche les valeurs mesurées et les valeurs réglées.

Mode de fonctionnement

Application sur la vitre le capteur placé sur la vitre mesure la lumière uniquement avec le détecteur arrière, tourné vers l'extérieur, en réglant automatiquement les manœuvres d'ouverture/fermeture du système occultant, ou de fermeture seulement.

Application sur support ou au mur

le capteur placé dans la pièce détecte la luminosité de manière frontale uniquement et tient donc compte de la luminosité effective (y compris l'éventuel éclairage artificiel). De cette manière, il peut donner des commandes lorsque la zone de la pièce dans laquelle il a été placé reçoit ou ne reçoit plus la lumière directe.

Le mode Démo facilite les phases de configuration et d'essai en convertissant les délais de réactions en secondes (normalement réglés en minutes) afin de rendre la réponse de NiceWay Sensor immédiate.

Mode veille et commande manuelle avec adaptation immédiate du fonctionnement du capteur.

Fonction d'interrupteur crépusculaire (WMS01ST).



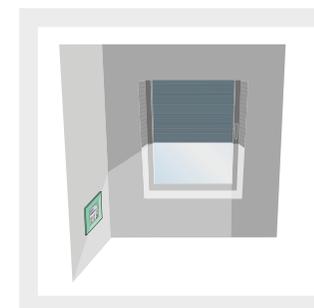
Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com



1. APPLICATION SUR LA VITRE
SUPPORT TRANSPARENT AVEC VENTOUSE
DE SÉRIE POUR APPLICATION SUR LA VITRE
DE LA FENÊTRE



2. APPLICATION SUR SUPPORT
PEUT ÊTRE INSÉRÉ DANS TOUS LES SUPPORTS
DE LA LIGNE NICEWAY (DE TABLE, MUR AUX)
POUR RÉGLER LA LUMINOSITÉ DANS DES
ZONES SPÉCIFIQUES AU SEIN DES PIÈCES



3. APPLICATION AU MUR

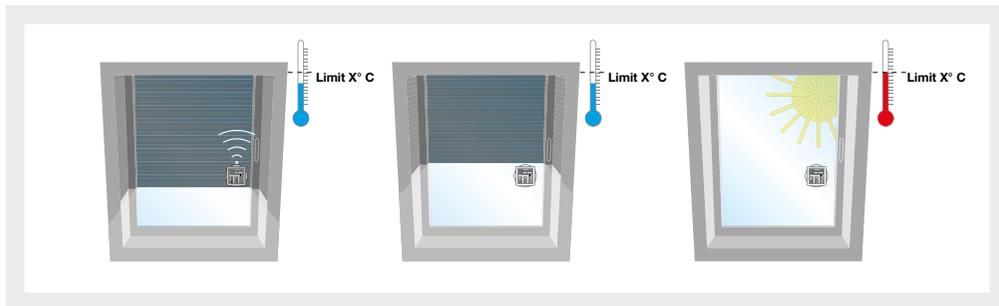
CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.	CERTIFICATIONS
WMS01S	CAPTEUR SOLEIL-AMBIANT. SUPPORT À VENTOUSE FOURNI	1	CE
WMS01ST	CAPTEUR SOLEIL-AMBIANT-TEMPÉRATURE. SUPPORT À VENTOUSE FOURNI	1	CE



VERSION CAPTEUR DE LUMIÈRE

GRÂCE AU SUPPORT AVEC VENTOUSE, IL PEUT ÊTRE APPLIQUÉ SUR LA FENÊTRE À UNE HAUTEUR SPÉCIFIQUE. LE CAPTEUR DÉTECTE LE NIVEAU DE LUMINOSITÉ INTERNE, LA COMPARE AVEC LA VALEUR PRÉDÉFINIE DE LUMIÈRE DÉSIRÉE, ET RÉGLE AUTOMATIQUÉMENT L'OUVERTURE OU LA FERMETURE DU VOLET ROULANT.

PAR EXEMPLE, LORSQUE LA LUMINOSITÉ DÉPASSE LE SEUIL MAXIMUM RÉGLÉ, LE CAPTEUR ABAISSE LES AUTOMATISATIONS (STORES OU VOLETS ROULANTS) JUSQU'À OBSCURCIR LE CAPTEUR, PUIS LE VOLET ROULANT REMONTÉ JUSQU'À RAMENER LA LUMIÈRE SUR LE CAPTEUR POUR QU'IL PUISSE CONTINUER À SURVEILLER LE NIVEAU SDE LUMINOSITÉ.



VERSION CAPTEUR DE LUMIÈRE + TEMPÉRATURE

IL EST POSSIBLE DE RÉGLER LA TEMPÉRATURE DÉSIRÉE DANS LA PIÈCE EN UTILISANT LA LUMINOSITÉ ET L'EFFET DE CHAUFFAGE DU SOLEIL.

PAR EXEMPLE, EN MODE HIVER, SI LA TEMPÉRATURE DESCEND AU-DESSOUS DU SEUIL RÉGLÉ ET QUE LE SOLEIL BRILLE À L'EXTÉRIEUR, LE CAPTEUR RELÈVE AUTOMATIQUÉMENT LES VOLETS ROULANTS OU LES STORES POUR PERMETTRE À LA LUMIÈRE DE PÉNÉTRER AFIN DE RÉCHAUFFER LA PIÈCE, ET INVERSEMENT.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CODE	WMS01S	WMS01ST
ALIMENTATION (Vdc)	3 V AVEC 1 PILE AU LITHIUM CR2032	
DURÉE PILE	> 1 AN AVEC 2 ALLUMAGES ET 10 COMMANDES PAR JOUR	
ÉCRAN GRAPHIQUE	128x49 PIXEL	
FRÉQUENCE	433,92 MHz ± 100 KHz	
CODIFICATION	52 BIT, CODE VARIABLE	
PUISSANCE RAYONNÉE	ESTIMÉE À ENVIRON 1 mW	
PORTÉE MOYENNE	ESTIMÉE À 200 m EN CHAMP LIBRE, 35 m À L'INTÉRIEUR	
CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES DU CAPTEUR DE LUMIÈRE		
GAMME DE MESURE (klux)	0,05 ÷ 50	
RÉGLAGE SEUIL (klux)	1 ÷ 40	
CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES DU CAPTEUR DE TEMPÉRATURE		
GAMME DE MESURE (C)	-	-10 ÷ +50
RÉGLAGE SEUIL (°C)	-	0 ÷ +40
DEGRÉ DE PROTECTION (IP)	40	
TEMP. DE FONCTIONNEMENT (°C MINI MAXI)	-20 ÷ +55	
DIMENSIONS (mm)	41x41x12	
POIDS (g)	18	

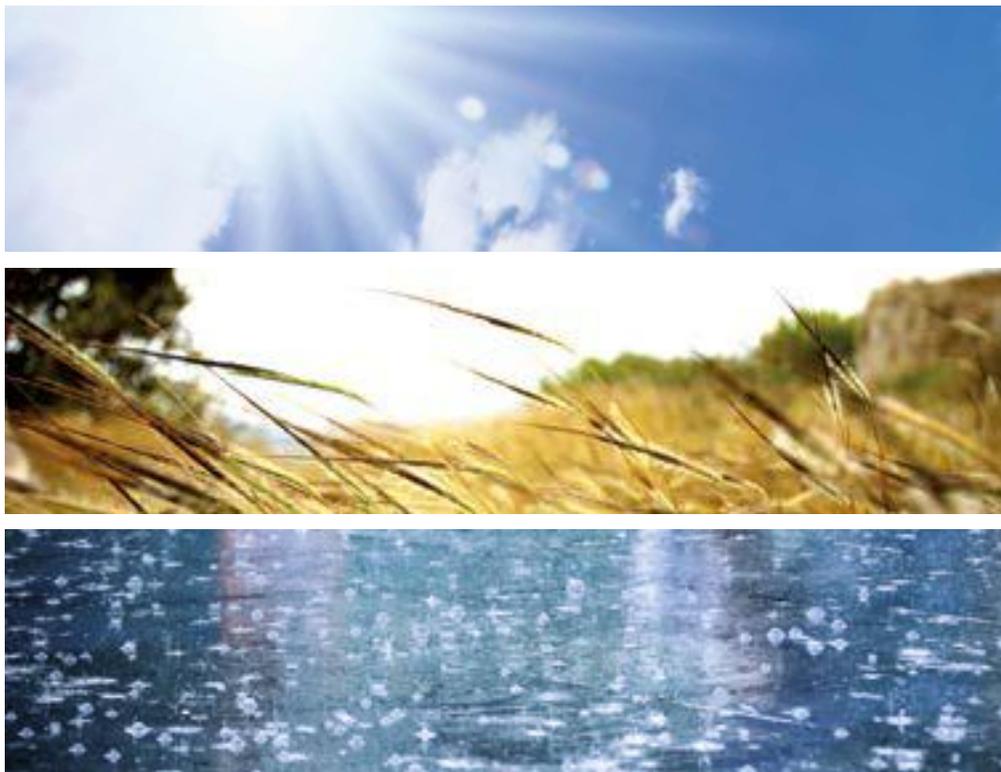
Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

CAPTEURS CLIMATIQUES

Les capteurs climatiques, fiables et précis.

Il gère en toute autonomie le mouvement des stores en fonction des conditions climatiques et ambiantes mesurées.

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com



NEMO WSCT/SCT



Capteur Vent-Solaire et Soleil, via radio, alimenté par cellules photovoltaïques intégrées.

Disponible en deux versions

- avec capteur « Vent-Soleil » ;
- avec capteur « Soleil ».

Aucun raccordement

Le capteur est alimenté par l'énergie solaire et communique via radio avec la centrale qui commande le mouvement du store en fonction des impulsions reçues.

Économie d'énergie

grâce à l'énergie solaire, gratuite et propre.

Autonomie illimitée

Les cellules photovoltaïques alimentent le capteur en fournissant une réserve d'énergie et assurent une gestion optimale et sûre de l'automatisation en fonction des conditions atmosphériques détectées.

Prêt à l'emploi immédiatement ne nécessite aucune recharge préalable.

Programmation de manière linéaire, trimmer pour le réglage des seuils d'intervention « Vent » jusqu'à 80 km/h et « Soleil » jusqu'à 60 klux.

Mémorisation simple des réglages dans la centrale grâce à un bouton intégré pratique. En réglant les trimmers sur le seuil de test, il est possible de vérifier le fonctionnement des capteurs Soleil-Vent sans devoir simuler la présence des événements atmosphériques.

Sensibilité aux courants d'air verticaux optimisée.

Système innovant de contrôle et signalisation

une LED (verte et rouge ; allumée, éteinte ou clignotante) fournit des informations sur l'état du capteur (dépassement du seuil réglé, dysfonctionnements, etc.).

Nemo est compatible avec

- les moteurs tubulaires Nice avec récepteur radio intégré ;
- les centrales de commande avec récepteur intégré.



NEMO WSRT/SRT



Capteur Vent-Soleil-Pluie et Soleil-Pluie, par radio, alimenté par secteur.

Disponible en deux versions

- avec capteur « Vent-Soleil-Pluie » ;
- avec capteur « Soleil-Pluie ».

Longue durée grâce au capteur intégré de dernière génération, en céramique au Téflon, qui assure une excellente résistance aux agents atmosphériques.

Pratique grâce à l'étalonnage automatique

le capteur s'adapte aux différentes conditions ambiantes.

Sûr et fiable, l'élément chauffant intégré évite les erreurs d'interprétation des conditions météo causées par les accumulations d'humidité.

Le capteur est alimenté par secteur

et communique via radio avec la centrale qui commande le mouvement du dispositif à enroulement en fonction des impulsions reçues.

Facilité d'installation et de câblage

grâce au bornier intégré dans la base de fixation et à l'enclenchement rapide.

Programmation de manière linéaire,

trimmer pour le réglage des seuils d'intervention « Vent » jusqu'à 80 km/h et « Soleil » jusqu'à 60 klux.

Le capteur de pluie n'a besoin d'aucun réglage (marche-arrêt).

Mémorisation simple des réglages

grâce à un bouton intégré pratique. En réglant les trimmers sur le seuil de test, il est possible de vérifier le fonctionnement des capteurs Soleil-Vent sans devoir simuler la présence des événements atmosphériques.

Sensibilité aux courants d'air verticaux optimisée.

Système innovant de contrôle et signalisation

une LED (verte et rouge ; allumée, éteinte ou clignotante) fournit des informations sur l'état du capteur (dépassement du seuil réglé, dysfonctionnements, etc.).

Nemo est compatible avec

- les moteurs tubulaires Nice avec récepteur radio intégré ;
- les centrales de commande avec récepteur radio intégré.

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

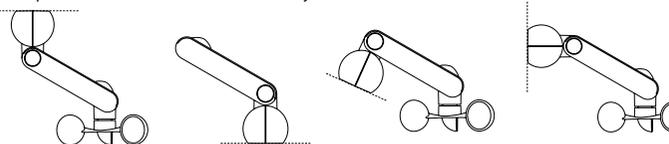


CODE	DESCRIPTION
NEMO WSCT	CAPTEUR VENT-SOLEIL, VIA RADIO, ALIMENTÉ PAR CELLULES PHOTOVOLTAÏQUES INTÉGRÉES
NEMO SCT	CAPTEUR SOLEIL, VIA RADIO, ALIMENTÉ PAR CELLULES PHOTOVOLTAÏQUES INTÉGRÉES
NEMO WSRT	CAPTEUR VENT-SOLEIL-PLUIE, PAR RADIO, AVEC ALIMENTATION SECTEUR
NEMO SRT	CAPTEUR SOLEIL-PLUIE, PAR RADIO, AVEC ALIMENTATION SECTEUR

N.B. Nemo peut ne pas être compatible avec les moteurs fabriqués avant juin 2004

RÉGLABLE

Nemo peut être installé sur des surfaces ayant différentes inclinaisons



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CODE	NEMO WSCT	NEMO SCT	NEMO WSRT	NEMO SRT
ALIMENTATION PAR CELLULES PHOTOVOLTAÏQUES INTÉGRÉES (MWP)	64			-
ALIMENTATION RÉSEAU (Vac 50/60 Hz)	-		120/230	
FRÉQUENCE DE TRANSMISSION (MHz)	433,92 AVEC ANTENNE INTÉGRÉE			
CODIFICATION RADIO	TTS (COMPATIBLE AVEC LES ÉMETTEURS ERA P, ERGO, PLANO, NICEWAY)			
PUISSANCE RAYONNÉE (mW)	ENVIRON 1			
PORTÉE	100 m EN CHAMP LIBRE ; 20 m À L'INTÉRIEUR DES BÂTIMENTS			
DEGRÉ DE PROTECTION (IP)	44			
TEMPÉRATURE DE SERVICE (°C MINI MAXI)	-20 ÷ +55			
DIMENSIONS (mm)	60x229x151 h	60x288x105 h	60x229x151 h	60x288x105 h
POIDS (g)	250	230	400	380

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

CODE	NEMO WSCT	NEMO SCT	NEMO WSRT	NEMO SRT
CAPTEUR DE VENT				
GAMME DE MESURE (km/h)	0 ÷ 125	-	0 ÷ 125	-
RÉSOLUTION (km/h)	1	-	1	-
RÉGLAGE SEUIL (km/h)	5 ÷ 80	-	5 ÷ 80	-
PRÉ-ALARME	AU BOUT DE 24 HEURES SANS VENT	-	AU BOUT DE 24 HEURES SANS VENT	-
CAPTEUR SOLEIL				
GAMME DE MESURE (klux)	3 ÷ 80			
RÉSOLUTION (klux)	1			
RÉGLAGE SEUIL (klux)	5 ÷ 60			
PRÉ-ALARME	AU BOUT DE 24 HEURES SANS VARIATION DE LUMIÈRE			
CAPTEUR DE PLUIE				
GAMME DE MESURE	-	MARCHE-ARRÊT		
PRÉ-ALARME	-	AU BOUT DE 30 JOURS SANS PLUIE		

VOLO, VOLO S/ST



Volo capteur de vent et Volo S capteur Vent-Soleil, par Nice TTBUS.

Chaque capteur peut contrôler jusqu'à 5 centrales ou moteurs.

Très pratique

Support réglable pour la fixation sur des surfaces de n'importe quelle inclinaison.

Évolué

Seuil de vent programmable sur 3 niveaux : 15, 30 ou 45 km/h ;
seuil de soleil sur 3 niveaux : 15, 30 ou 45 klux + un quatrième niveau réglable par auto-apprentissage.

Volo ST, capteur Vent-Soleil par Nice TTBUS, avec réglage par trimmer des seuils d'intervention.

Programmable de manière linéaire

Réglage des seuils d'intervention :
vent jusqu'à 60 km/h et soleil jusqu'à 60 klux.
Chaque capteur peut contrôler jusqu'à 5 centrales ou moteurs avec centrale à bord raccordés en parallèle en synchronisant l'ouverture ou la fermeture.

Système de contrôle et signalisation innovant :

une LED bicolore (verte et rouge ; allumée, éteinte ou clignotante) fournit des informations à l'utilisateur sur l'état du capteur (dépassement du seuil réglé, dysfonctionnement, etc.).

Possibilité de désactiver le capteur de soleil par interrupteur.



CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
VOLO	CAPTEUR DE VENT PAR TTBUS POUVANT ÊTRE RACCORDÉ À UN PROGRAMMATEUR TTP. SEUIL DE VENT PROGRAMMABLE SUR 3 NIVEAUX PRÉDÉFINIS	1
VOLO S	CAPTEUR VENT-SOLEIL PAR TTBUS POUVANT ÊTRE RACCORDÉ À UN PROGRAMMATEUR TTP. SEUIL DE VENT PROGRAMMABLE SUR 3 NIVEAUX PRÉDÉFINIS, SEUIL DE SOLEIL PROGRAMMABLE SUR 3 NIVEAUX PRÉDÉFINIS + UN NIVEAU RÉGLABLE PAR AUTO-APPRENTISSAGE	1
VOLO ST	CAPTEUR VENT-SOLEIL AVEC RÉGLAGE PAR TRIMMER DES SEUILS DE VENT ET DE SOLEIL, PAR TTBUS	1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CODE	VOLO	VOLO S	VOLO ST
ALIMENTATION (Vca/Hz)	par TTBUS		
DEGRÉ DE PROTECTION (IP)	44		
NIVEAU CAPTEUR DE VENT (km/h)	15, 30, 45		de 5 à 80
NIVEAUX CAPTEUR DE SOLEIL (klux)	-	15, 30, 45 + AUTO-APPRENTISSAGE	de 0 à 64
TEMP. DE FONCTIONNEMENT (°C MINI MAXI)	-20 ÷ +55		
DIMENSIONS (mm)	120x215x85		
POIDS (g)	180	200	250

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

VOLO S-RADIO



Capteur Vent-Soleil, par radio.

Simple et rapide à installer : il suffit de le brancher à une ligne 230 Vac et de le fixer avec deux vis, sans branchements supplémentaires.

Fréquence 433,92 MHz, avec codification par code variable (génère plus de 4,5 millions de milliards de combinaisons) ; auto-apprentissage.

Portée: 200 m en champ libre.

Mémorisation facile

Programmable comme tout émetteur, grâce à une touche unique. La procédure est guidée par des signaux sonores.

Signalisation du type de transmission durant le fonctionnement : à chaque transmission d'un événement, l'anémomètre fournit des indications par LED.



Très pratique

Support réglable pour la fixation sur des surfaces de n'importe quelle inclinaison.

Sensibilité élevée au vent, avec mouvements à billes.

Évolué

Seuil de vent programmable sur 5 niveaux : 5, 10, 15, 30 ou 45 km/h ; seuil de soleil sur 5 niveaux : 2, 5, 10, 20 ou 40 klux + un niveau supplémentaire réglable par auto-apprentissage.

Exclusion programmable du capteur de soleil.

Volo S-Radio est compatible avec :

- les moteurs tubulaires Nice avec centrale de commande et récepteur intégré ;
- les centrales de commande avec récepteur intégré.

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
VOLO S-RADIO	CAPTEUR VENT-SOLEIL PAR RADIO POUVANT ÊTRE RACCORDÉ À UN PROGRAMMATEUR TTP. SEUIL DE VENT PROGRAMMABLE SUR 5 NIVEAUX PRÉDÉFINIS, SEUIL DE SOLEIL PROGRAMMABLE SUR 5 NIVEAUX PRÉDÉFINIS + UN NIVEAU RÉGLABLE PAR AUTO-APPRENTISSAGE	1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CODE	VOLO S-RADIO
ALIMENTATION (Vca/Hz)	230 / 50-60
FRÉQUENCE DE TRANSMISSION (MHz)	433,92
DEGRÉ DE PROTECTION (IP)	44
NIVEAU CAPTEUR DE VENT (km/h)	5, 10, 15, 30, 45
NIVEAUX CAPTEUR DE SOLEIL (klux)	2, 5, 10, 20, 40 + AUTO-APPRENTISSAGE
TEMP. DE FONCTIONNEMENT (°C MINI MAXI)	-20 ÷ +55
DIMENSIONS (mm)	120x215x85
POIDS (g)	250

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

NEMO VIBE



NEW

Capteur de vent, par radio, pour store, avec émetteur radio intégré. Protège du vent les stores extérieurs.

Pratique et sûr :

Le capteur radio sans fil détecte en temps réel les vibrations du store générées par le vent.

Si la valeur détectée dépasse le seuil d'intervention réglé, le capteur transmet un signal radio au récepteur du moteur qui retire le store pour le protéger.

Polyvalent, pour tout type de store grâce à la possibilité de régler la sensibilité au vent de manière intuitive par trimmer.

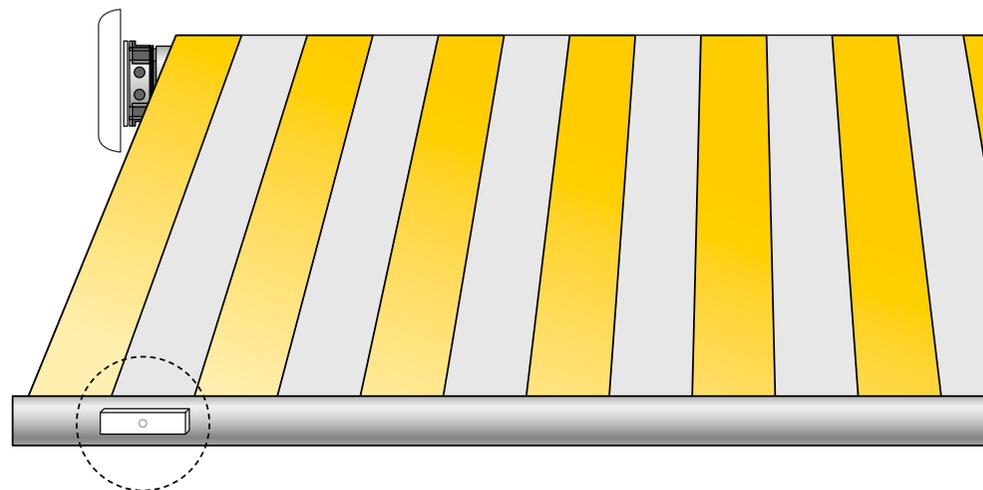


Installation simple, rapide et discrète.

Nemo Vibe s'applique avec deux vis seulement sur la barre finale du store.

Aucun impact visuel, sans fil ni autres dispositifs visibles sur le mur.

Aucun branchement, le capteur est alimenté par pile (AA).



POSITION CONSEILLÉE POUR UN FONCTIONNEMENT OPTIMAL.
APPLICATION PARFAITE ET DISCRÈTE.

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
NEMOVIBE	CAPTEUR DE VENT PAR RADIO À PILE	1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ALIMENTATION	2 PILES LR03 AA
DURÉE PILE	ENVIRON 2 ANS
FRÉQUENCE	433.92 MHz (±100 kHz)
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT (°C MINI MAXI)	-20 ; +60
PORTÉE	ESTIMÉE À 200 m (À L'EXTÉRIEUR)
DEGRÉ DE PROTECTION (IP)	44
DIMENSIONS (mm)	130x36x22,5 h
POIDS (g)	170

CENTRALES DE COMMANDE

Nice propose un vaste choix de centrales de commande escamotables, à installation passante ou à montage externe pour toutes les exigences d'installation.



Encastrable



Installation en applique



Montage externe

LE SYSTÈME TAG

NICE LIGHT

Idéales dans la rénovation et la modernisation des installations existantes.

Dissimulé à l'intérieur des plaques murales vendues dans le commerce et dans les espaces plus réduits, le système Tag est idéal dans les rénovations et la modernisation des installations existantes pour gérer les automatismes de la maison, les points d'éclairage et toutes les charges jusqu'à 500 W qui ne sont pas directement accessibles de manière filaire.

Il n'est pas nécessaire de remplacer l'installation existante ni d'effectuer de travaux de maçonnerie !

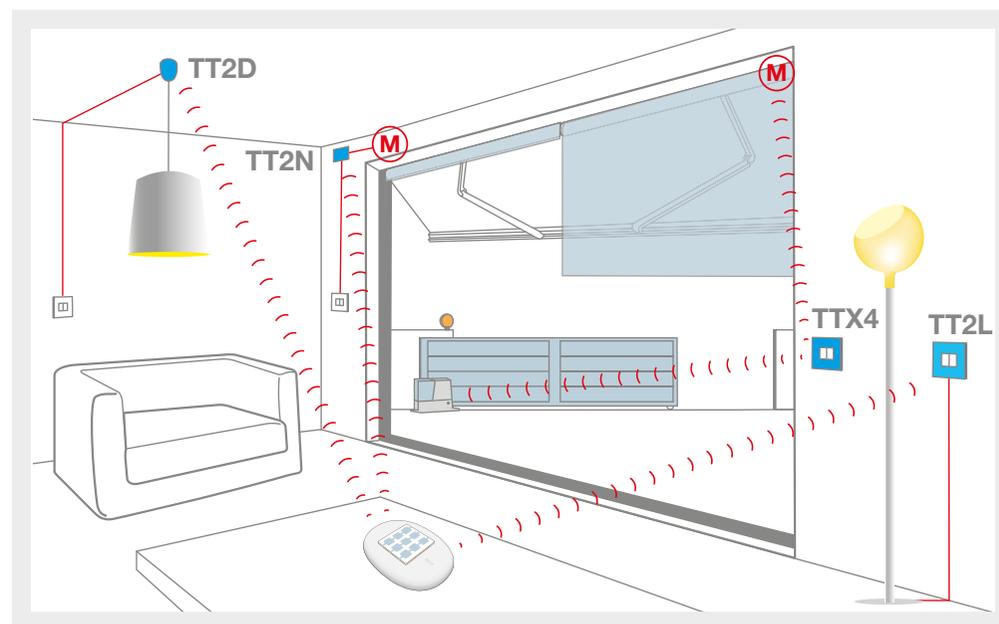
TTX4 émetteur à encastrer avec alimentation secteur. Idéal pour la commande d'automatisations qui ne sont pas directement accessibles par radio.

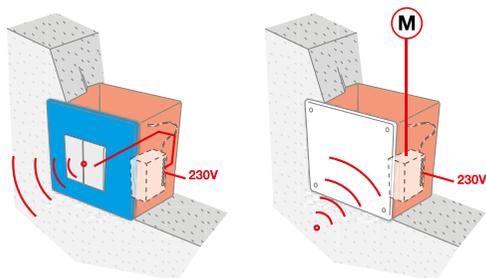
TT2N récepteur radio et centrale pour la commande d'un moteur 230 Vca jusqu'à 500 W.

TT2L récepteur radio et centrale pour la commande d'installations d'éclairage.

TT2D récepteur radio et centrale pour la commande depuis plusieurs emplacements d'installations d'éclairage, avec commutateur intégré.

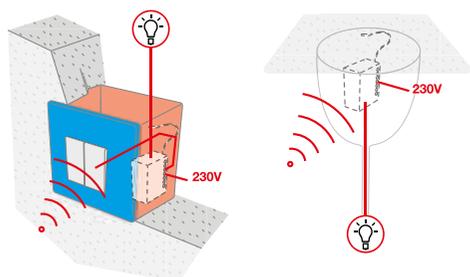
TTDMS récepteur radio intégré pour charges électriques jusqu'à 250 W, fonctions marche/arrêt et variateur.





1

2



3

4

1. TTX4, émetteur à encastrer avec alimentation secteur. Idéal pour la commande d'automatisations qui ne sont pas directement accessibles de manière filaire.

2. TT2N centrale miniaturisée pour la commande d'un moteur 230 Vac jusqu'à 500 W, avec récepteur radio intégré.

3. TT2L et TTDMS centrales miniaturisées pour la commande d'installations d'éclairage, avec récepteur radio intégré.

4. TT2D centrale miniaturisée pour la commande depuis plusieurs emplacements d'installations d'éclairage, avec récepteur radio et commutateur intégrés.

LÉGENDE:

 **MOTEUR TUBULAIRE**

 **POINT D'ÉCLAIRAGE**

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

LE SYSTÈME TAG TTX4

TTX4, émetteur à encastrer avec alimentation secteur. Idéal pour la commande d'automatisations qui ne sont pas directement accessibles de manière filaire.

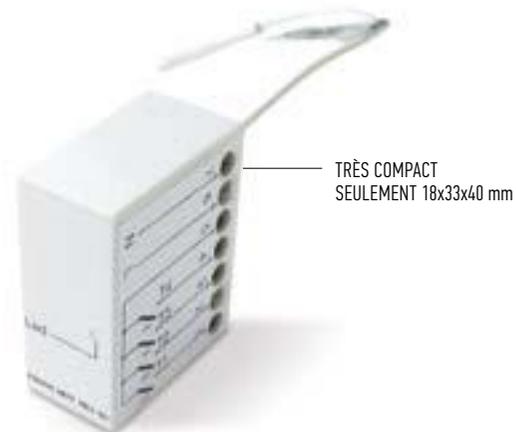
Fréquence 433,92 MHz, avec codification par code variable à 52 bit (plus de 4,5 millions de milliards de combinaisons).

Avec alimentation secteur et possibilité de raccorder jusqu'à 4 boutons pour la gestion par radio des automatisations.

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
TTX4	ÉMETTEUR À ENCASTRER AVEC ALIMENTATION SECTEUR, 4 CANAUX	1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

FRÉQUENCE PORTEUSE	433,92 MHz ± 100 KHz
PORTÉE ESTIMÉE	35 m À L'INTÉRIEUR
CODIFICATION	NUMÉRIQUE 52 BIT (4,5 MILLIONS DE MILLIARDS DE COMBINAISONS)
ALIMENTATION	120 OU 230 Vac, 50/60 Hz ; (LIMITES 100 ÷ 255 V)
DEGRÉ DE PROTECTION (IP)	20
TEMP. DE FONCTIONNEMENT (°C MINI MAXI)	-20° ÷ +55°
DIMENSIONS (mm)	18x33x40 h



TRÈS COMPACT
SEULEMENT 18x33x40 mm

LE SYSTÈME TAG TT2/TTDMS

Mindy TT, récepteurs radio et centrales de commande miniaturisées à encastrer compatibles avec les émetteurs Nice des séries Era et NiceWay.

Degré de protection IP20.

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
TT2N	RÉCEPTEUR RADIO ET CENTRALE POUR LA COMMANDE D'UN MOTEUR 230 Vca.	1
TT2L	RÉCEPTEUR RADIO ET CENTRALE POUR LA COMMANDE D'INSTALLATIONS D'ÉCLAIRAGE 230 Vac	1
TT2D	RÉCEPTEUR RADIO ET CENTRALE POUR LA COMMANDE D'INSTALLATIONS D'ÉCLAIRAGE 230 Vac, AVEC COMMUTATEUR INTÉGRÉ	1
TTDMS	CENTRALE DE COMMANDE À ENCASTRER AVEC RÉCEPTEUR RADIO INTÉGRÉ POUR CHARGES ÉLECTRIQUES JUSQU'À 250 W, FONCTION MARCHE/ARRÊT ET VARIATEUR	1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CODE	TT2N	TT2L	TT2D	TTDMS
ALIMENTATION (Vca/Hz)	120 OU 230 Vac, 50/60 Hz, LIMITES 100 ÷ 255 Vac			230 Vac, ±10% 50 Hz
PUISSANCE MAXIMALE DES MOTEURS	500 VA POUR Vn = 230 V, 600 VA POUR Vn = 120 V	1000 W / 500 VA POUR Vn = 230 V, 600 W / 600 VA POUR Vn = 120 V		-
PUISSANCE MAXIMALE DE LA CHARGE CONTRÔLÉE	-	-	-	250 W / 200 VA
TYPE DE SOURCE LUMINEUSE (AVEC ALIMENTATION D'ENTRÉE 230 Vac ±150%, 50 Hz)	-	-	-	À INCANDESCENCE, HALOGÈNE ; RÉGLABLES : LED ET NÉON
ABSORPTION MAXIMALE (PUISSANCE DE LA CHARGE CONTRÔLÉE EXCLUE)	-	-	-	< 500 mW EN VEILLE
DEGRÉ DE PROTECTION (IP)	20			
DURÉE DE MANŒUVRE (s)	4÷240 S (VALEUR D'USINE ENVIRON 150 s)	1 S ÷ 9 H (valeur d'usine MINUTERIE1= 1 min, MINUTERIE2= 10 min)		-
NIVEAU CAPTEUR DE VENT (km/h)	5, 10, 15, 30, 45 VOLO S-RADIO			-
NIVEAUX CAPTEUR DE SOLEIL (klux)	2, 5, 10, 20, 40 + AUTO-APPRENTISSAGE VOLO S-RADIO	5, 10, 15, 30, 45 VOLO S-RADIO		-
FONCTIONS PROGRAMMABLES (Mode I)	MONTÉE - ARRÊT - DESCENTE - DESCENTE EN MODE HOMME MORT	MARCHE-ARRÊT		-
FONCTIONS PROGRAMMABLES (Mode II)	PAS À PAS - MONTÉE-ARRÊT - DESCENTE-ARRÊT - ARRÊT - DESCENTE EN MODE HOMME MORT - MONTÉE EN MODE HOMME MORT	MARCHE-ARRÊT - HOMME MORT - MINUTERIE1 - MINUTERIE2		-
TEMP. DE FONCTIONNEMENT (°C MINI MAXI)	-20 ÷ +55			
DIMENSIONS (mm) / POIDS (g)	40x18x32 / 20			47x18x32 / 30
RÉCEPTEUR RADIO SÉRIE TAG	TT2N	TT2L	TT2D	TTDMS
FRÉQUENCE (MHz)	433,92			-
COMPATIBILITÉ RADIO AVEC	ERA, NICEWAY			-
PORTÉE ÉMETTEURS ET CAPTEURS CLIMATIQUES	ESTIMÉE À 150 m EN CHAMP LIBRE, 20 m À L'INTÉRIEUR			-

Flexibilité maximale mémorise jusqu'à 30 émetteurs en Mode I et Mode II.

Programmation rapide

grâce au bouton de programmation.

La présence d'une LED de signalisation aide à suivre la procédure de programmation correcte en signalant par exemple le dépassement des seuils programmés sur le capteur climatique.

Possibilité de connexion

aux capteurs climatiques Nemo et Volo S-Radio.

TT2N, récepteur radio et centrale pour la commande d'un moteur 230 Vca jusqu'à 500 W.

Possibilité de mémoriser jusqu'à 30 émetteurs en Mode I : MONTÉE - ARRÊT - DESCENTE - DESCENTE EN MODE HOMME MORT.

Mode II : PAS À PAS - MONTÉE ARRÊT - DESCENTE ARRÊT - ARRÊT - DESCENTE EN MODE HOMME MORT - MONTÉE EN MODE HOMME MORT.

Possibilité de raccordement d'un bouton pour la commande par câble avec mode PAS À PAS - MONTÉE CONTINUE - DESCENTE CONTINUE.

Variateur TTDMS pour lampes alimentées par tension secteur avec récepteur radio intégré.

Pour la commande de charges électriques jusqu'à 250 W.

Possibilité de mémoriser jusqu'à 30 émetteurs en Mode I : VARIATEUR PLUS - BASCULE - VARIATEUR MOINS

Mode II : Programmation personnalisée

Possibilité de raccordement d'un bouton externe avec lequel allumer, éteindre et régler l'intensité lumineuse de la lampe.

TT2L, récepteur radio et centrale pour la commande d'installations d'éclairage.

Pour la commande de charges à tension secteur 230 Vac avec puissance jusqu'à 1000 W / 500 VA.

Raccordements simplifiés grâce à l'interrupteur connecté directement à l'alimentation.

Possibilité de mémoriser jusqu'à 30 émetteurs en Mode I : MARCHE - ARRÊT

Mode II : MARCHE/ARRÊT - ALLUMAGE PAR IMPULSION - MINUTERIE1 - MINUTERIE2.

Le raccordement au capteur climatique Volo S-Radio permet de gérer avec le capteur de soleil l'allumage et l'extinction des lumières.

Minuterie programmable entre un minimum de 0,5" et un maximum de 9 heures environ ; procédure de programmation optimisée ; maintien des valeurs réglées même en cas de panne d'alimentation.

Possibilité de raccordement d'un interrupteur pour la commande par câble avec mode MARCHE/ARRÊT.

TT2D, récepteur radio et centrale pour la commande depuis plusieurs emplacements d'installations d'éclairage, avec commutateur intégré.

Pour la commande de charges à tension secteur 230 Vac avec puissance jusqu'à 1000 W / 500 VA

Possibilité de mémoriser jusqu'à 30 émetteurs en Mode I : MARCHE - ARRÊT

Mode II : MARCHE/ARRÊT - ALLUMAGE PAR IMPULSION - MINUTERIE1 - MINUTERIE2.

Le raccordement au capteur climatique Volo S-Radio permet de gérer avec le capteur de soleil l'allumage et l'extinction des lumières.

Minuterie programmable entre un minimum de 0,5" et un maximum de 9 heures environ ; procédure de programmation optimisée ; maintien des valeurs réglées même en cas de panne d'alimentation.

Possibilité de raccordement d'un interrupteur pour la commande par câble avec mode MARCHE/ARRÊT.



TT2N



TT2L



TT2D



Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

LE SYSTÈME TAG TT1

Avec récepteur radio intégré 433,92 MHz avec plus de 4,5 millions de milliards de combinaisons.

Auto-apprentissage des émetteurs des séries Era et NiceWay et des capteurs climatiques NiceWay Sensor, Nemo, Nemo Vibe et Volo S-Radio.

Récepteurs radio et centrales de commande miniaturisées Mindy TT1 à installation en applique.

Protection IP55.

CODE	DESCRIPTION
TT1N	RÉCEPTEUR AVEC FRÉQUENCES 433,92 MHz, CODE VARIABLE. POUR LA COMMANDE DE MOTEURS JUSQU'À 500 W
TT1V	RÉCEPTEUR AVEC FRÉQUENCES 433,92 MHz, CODE VARIABLE. POUR STORES VÉNITIENS. POUR LA COMMANDE DE MOTEURS JUSQU'À 500 W
TT1L	RÉCEPTEUR AVEC FRÉQUENCES 433,92 MHz, CODE VARIABLE. POUR LA COMMANDE DE CHARGES À TENSION SECTEUR 230 Vac AVEC PUISSANCE JUSQU'À 500 W

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CODE	TT1N	TT1V	TT1L
ALIMENTATION (Vca/Hz)		230/50	
PUISSANCE MAXIMALE DES MOTEURS		500 W / 400 VA	
DEGRÉ DE PROTECTION (IP)		55	
DURÉE DE MANŒUVRE (s)		PROG. 4-250	MINUTERIE1 MINUTERIE2 DE 0,5" À 540"
NIVEAU CAPTEUR DE VENT (km/h)		5, 10, 15, 30, 45 VOLO S-RADIO	-
NIVEAUX CAPTEUR DE SOLEIL (klux)		2, 5, 10, 20, 40 + AUTO-APPRENTISSAGE VOLO S-RADIO	-
FONCTIONS PROGRAMMABLES (Mode I)		MONTÉE - ARRÊT - DESCENTE	-
FONCTIONS PROGRAMMABLES (Mode II)		PAS À PAS - MONTÉE CONTINUE DESCENTE CONTINUE - ARRÊT	MARCHE-ARRÊT - HOMME MORT - MINUTERIE1 - MINUTERIE2
TEMP. DE FONCTIONNEMENT (°C MINI MAXI)		-20 ÷ +55	
DIMENSIONS (mm) / POIDS (g)		98x26x20 / 45	
RÉCEPTEUR RADIO SÉRIE TAG	TT1N	TT1V	TT1L
FRÉQUENCE (MHz)		433,92	
COMPATIBILITÉ RADIO AVEC		ERA, NICEWAY	
PORTÉE ÉMETTEURS ET CAPTEURS CLIMATIQUES		ESTIMÉE À 200 m EN CHAMP LIBRE, 35 m À L'INTÉRIEUR	

TT1N pour stores et volets roulants

Pour moteurs jusqu'à 500 W.
Mémoriser jusqu'à 30 émetteurs.

Flexibilité maximale de la commande du moteur avec 2 modes de mémorisation des émetteurs :

Mode I : MONTÉE - ARRÊT - DESCENTE ;
Mode II : PAS À PAS - MONTÉE CONTINUE DESCENTE CONTINUE - ARRÊT.

Bornier de raccordement interne.

Gère les nouveaux capteurs climatiques Nemp et Volo S-Radio pour les commandes synchronisées.

Temps de fonctionnement programmable entre un minimum de 4" et un maximum de 4'.

TT1V pour stores vénitiens

En maintenant la commande active pendant une durée inférieure à 2 secondes, le moteur s'active uniquement durant la commande et règle l'inclinaison du store vénitien ; si la commande est maintenue enfoncée davantage, la manœuvre complète d'ouverture ou de fermeture est actionnée.

Mémorise jusqu'à 30 émetteurs.

Flexibilité maximale de la commande du moteur avec 2 modes de mémorisation des émetteurs :

Mode I : MONTÉE - ARRÊT - DESCENTE ;
Mode II : PAS À PAS - MONTÉE CONTINUE DESCENTE CONTINUE - ARRÊT.

Bornier de raccordement interne.

Gère les nouveaux capteurs climatiques Nemp et Volo S-Radio pour les commandes synchronisées.

Temps de fonctionnement programmable entre un minimum de 4" et un maximum de 4'.

TT1L pour les installations d'éclairage, pompes d'arrosage, etc.

Pour la commande de charges à tension secteur 230 Vac avec puissance jusqu'à 500 W.

Mémorise jusqu'à 30 émetteurs.

Bornier de raccordement interne.

Gère jusqu'à 2 temporisations pour l'extinction automatique.

Flexibilité maximale de la commande avec 2 modes de mémorisation des émetteurs :

Mode I : MARCHE - ARRÊT avec touches séparées ;
Mode II : MARCHE - ARRÊT - HOME MORT - MINUTERIE.

Minuterie programmable entre un minimum de 0,5" et un maximum d'environ 9 heures.



Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

MINDY TT

Versions avec ou sans récepteur intégré 433,92 MHz avec plus de 4,5 millions de milliards de combinaisons.

Auto-apprentissage des émetteurs des séries Era y NiceWay et des capteurs climatiques Nemo et Volo S-Radio.

Centrales de commande à monter à l'extérieur, avec niveaux de Vent-Soleil réglables à partir de l'émetteur ou du trimmer, protection IP44.

CODE

TT3	CENTRALE POUR LA COMMANDE DE 1 MOTEUR JUSQU'À 1000 W. PROTECTION IP44. RÉGLAGE DES CAPTEURS CLIMATIQUES AVEC TRIMMER
TT4	CENTRALE POUR LA COMMANDE DE 1 MOTEUR JUSQU'À 1000 W. PROTECTION IP44. RÉCEPTEUR AVEC FRÉQUENCES 433,92 MHz, CODE VARIABLE. RÉGLAGE DES CAPTEURS CLIMATIQUES AVEC TRIMMER
TT5	CENTRALE POUR LA COMMANDE DE 2 MOTEURS SYNCHRONISÉS JUSQU'À 600 W. PROTECTION IP44. RÉCEPTEUR AVEC FRÉQUENCES 433,92 MHz, CODE VARIABLE. RÉGLAGE DES CAPTEURS CLIMATIQUES AVEC TRIMMER

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CODE	TT5	TT4	TT3
ALIMENTATION (Vca/Hz)		230/50	
PUISSANCE MAXIMALE DES MOTEURS (W)	2x600		1000
TENSION DES SIGNAUX (PAS À PAS, CAPTEURS)		ENVIRON 24 Vdc	
DEGRÉ DE PROTECTION (IP)		44	
DURÉE DE MANŒUVRE (s)		150	
NIVEAU CAPTEUR DE VENT (km/h)		RÉGLABLE PAR TRIMMER DE 5 À 60	
NIVEAUX CAPTEUR DE SOLEIL (klux)		RÉGLABLE PAR TRIMMER DE 5 À 60	
TEMP. DE FONCTIONNEMENT (°C MINI MAXI)		-20 ÷ +55	
LONGUEUR DES CÂBLES DE SIGNAUX (PAS À PAS, CAPTEURS)		MAXIMUM 30 m À PROXIMITÉ D'AUTRES CÂBLES, SINON 100 m	
DIMENSIONS (mm)		128x111x43,5	
POIDS (g)	400		340

* En cas d'utilisation de VOLO S

RÉCAPTEUR RADIO SÉRIE MINDY TT

	TT5	TT4	-
FRÉQUENCE (MHz)		433,92	
CODIFICATION		52 BIT, CODE VARIABLE	
PORTÉE ÉMETTEURS ERGO, PLANO ET CAPTEURS VOLO		ESTIMÉE À 200 m EN CHAMP LIBRE, 35 m À L'INTÉRIEUR	

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

TT3

Pour 1 moteur jusqu'à 1000 W.

Mémorise jusqu'à 30 émetteurs, sans devoir se connecter ni accéder au moteur. Permet l'ajout à distance des nouveaux émetteurs une fois que le premier est mémorisé.

Trimmer pour capteurs climatiques Volo ; réglage de vitesse du vent de 5 à 60 km/h et de la lumière de 5 à 60 klux. Diagnostic par LED. Connexion par fil aux capteurs climatiques. (chaque capteur contrôle jusqu'à 5 centrales)

Possibilité de définir la direction de mouvement (ouverture et fermeture) de l'application lors de l'intervention du capteur de pluie.

Bornes séparées pour les commandes de MONTÉE et DESCENTE ou PAS À PAS. Activation/désactivation de la fonction ARRÊT durant la manœuvre.

TT4

Avec récepteur intégré, pour 1 moteur jusqu'à 1000 W.

Mémorise jusqu'à 30 émetteurs, sans devoir se connecter ni accéder au moteur. Permet l'ajout à distance des nouveaux émetteurs une fois que le premier est mémorisé.

Trimmer pour capteurs climatiques ; réglage de vitesse du vent de 5 à 60 km/h et de la lumière de 5 à 60 klux. Diagnostic par LED.

Connexion par fil et par radio aux capteurs climatiques.

Possibilité de définir la direction de mouvement (ouverture et fermeture) de l'application lors de l'intervention du capteur de pluie.

Bornes séparées pour les commandes de MONTÉE et DESCENTE ou PAS À PAS. Activation/désactivation de la fonction ARRÊT durant la manœuvre.

TT5

Avec récepteur intégré, pour 2 moteurs jusqu'à 600 W en mode synchronisé sur le même axe ou sur des axes différents avec commande simultanée, mais avec chacun sa propre fin de course.

Mémorise jusqu'à 30 émetteurs, sans devoir se connecter ni accéder au moteur. Permet l'ajout à distance des nouveaux émetteurs une fois que le premier est mémorisé.

Trimmer pour capteurs climatiques ; réglage de vitesse du vent de 5 à 60 km/h et de la lumière de 5 à 60 klux. Diagnostic par LED.

Connexion par fil et par radio aux capteurs climatiques.

Possibilité de définir la direction de mouvement (ouverture et fermeture) de l'application lors de l'intervention du capteur de pluie.

Bornes séparées pour les commandes de MONTÉE et DESCENTE ou PAS À PAS. Activation/désactivation de la fonction ARRÊT durant la manœuvre.



MINDY TT6

Possibilité de gérer et d'afficher l'état **d'un maximum de 8 moteurs Nice** dotés de technologie TTBUS, par communication avec le port **RS232** et **un moteur avec fin de course mécanique** (également avec des boutons externes).

Activation de scénarios prédéfinis grâce à l'entrée **Trigger** externe.

Possibilité de créer et de gérer des scénarios programmés.

Interface de communication et centrale de commande avec récepteur intégré pour la communication entre le système et la gestion de scénarios programmés.

La **centrale de commande TT6 avec récepteur intégré** est une **interface de communication** entre le système Nice TTBUS et un système de commande tiers qui communique par le port série RS232, pour la gestion de moteurs tubulaires Nice dans les installations d'automatisation pour stores pare-soleil, volets roulants, stores à enrouleur, stores occultants et pour la commande des écrans de projection vidéo.

TT6 permet la communication entre les systèmes PC-PLC grâce au port RS232.



CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
TT6	INTERFACE TTBUS-RS232 ET CENTRALE DE COMMANDE POUR MOTEURS TUBULAIRES	1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ALIMENTATION (Vca/Hz)	110 ÷ 240 Vac 50/60 Hz
COURANT MAXIMUM ABSORBÉ	80 MA EN VEILLE, 3A À PLEINE CHARGE
FRÉQUENCE	433,92 MHz
IMPÉDANCE ANTENNE	52 ohm
SENSIBILITÉ	SUPÉRIEURE À 0,5 µV POUR SIGNAL À BONNE FIN
DEGRÉ DE PROTECTION (IP)	40 (AVEC BOÎTIER INTACT)
PORTÉE MOYENNE	ESTIMÉE À 200 m EN CHAMP LIBRE ET 35 m À L'INTÉRIEUR DES BÂTIMENTS
NBRE D'ÉMETTEURS MÉMORISABLES	30
SORTIE	1 SORTIE POUR LE PILOTAGE D'UN MOTEUR À DEUX PHASES
CAPACITÉ DES CONTACTS	3A - 250V
CODIFICATION	FLOR (CODE VARIABLE)
TEMP. DE FONCTIONNEMENT (°C MINI MAXI)	- 20; + 55
DIMENSIONS (mm)	128x112x43
POIDS (g)	260

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

O-VIEW TT

Programmeur portable avec écran pour moteurs et centrales de commande dotés de technologie Nice TTBus.

Programmation simplifiée des installations d'automatisation pour volets roulants et stores pare-soleil. En reconnaissant automatiquement la centrale de commande et donc l'automatisation à laquelle elle est reliée, O-View TT affiche les paramètres typiques afin d'éviter la procédure d'identification du dispositif pour la plus grande commodité et rapidité de l'intervention.

Avec O-View TT il est possible de programmer le moteur en fonction du type d'automatisation pour stores, volets roulants ou stores vénitiens et de régler en quelques gestes simples leurs configurations spécifiques.



Configuration guidée de l'installation

réglage des fins de course électroniques, sens de rotation du moteur, réglage de la réduction de couple, mémorisation des émetteurs et des capteurs de commande par radio Nemo et Volo. Les choix effectués sont affichés sur l'écran LCD pour un contrôle instantané des paramètres réglés.

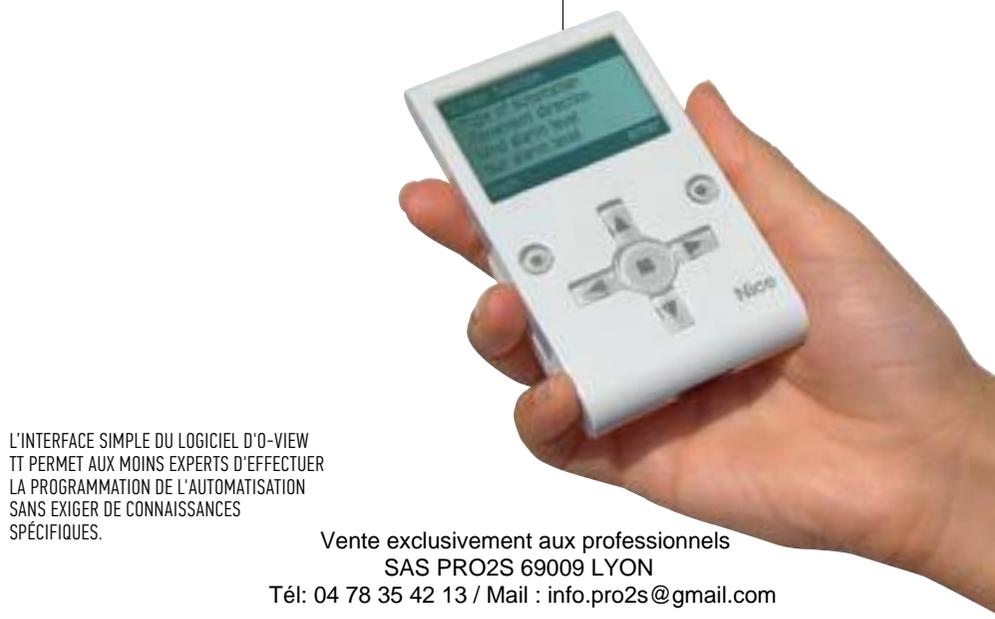
Interface graphique intuitive

permet aux moins experts d'effectuer la programmation de l'automatisation.

O-View TT permet de mémoriser les choix effectués pour les copier ensuite sans devoir répéter la séquence pour chaque automatisation suivante, garantissant ainsi **précision et gain de temps** surtout dans le cas d'installations complexes avec de nombreuses automatisations.

O-View TT gère également la mémorisation des capteurs climatiques radio Nemo et Volo en permettant de régler le niveau d'intervention Soleil-Vent et l'activation/désactivation du capteur de soleil des modèles VOLO et VOLO S.

CODE	DESCRIPTION	CERTIFICATIONS
OVIEWTT	UNITÉ DE COMMANDE ET PROGRAMMATION POUR MOTEURS ET CENTRALES DE COMMANDE DOTÉS DE TTBUS, ALIMENTATION À PILES RECHARGEABLES. CÂBLE DE BRANCHEMENT FOURNIS.	CE
ALA1	ALIMENTATION CHARGEUR DE BATTERIE POUR O-VIEW TT	



L'INTERFACE SIMPLE DU LOGICIEL D'O-VIEW TT PERMET AUX MOINS EXPERTS D'EFFECTUER LA PROGRAMMATION DE L'AUTOMATISATION SANS EXIGER DE CONNAISSANCES SPÉCIFIQUES.

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

INTERFACE GRAPHIQUE	ÉCRAN LCD 128x64 POINTS (46x29 mm) ; 2,2"
DISPOSITIF DE SAISIE OPÉRATEUR	JOYPAD AVEC 5 + 2 TOUCHES
ILLUMINATION DE L'ÉCRAN/TOUCHES	LUMIÈRE BLANCHE
CÂBLE DE BRANCHEMENT (FOURNIS)	1x1 m POUR TTBUS, 1x2 m POUR BUST4
ALIMENTATION	À PILE RECHARGEABLE
ISOLATION	CLASSE III
DEGRÉ DE PROTECTION DU BOÎTIER (IP)	20
TEMPÉRATURE DE SERVICE (°C MINI/MAXI)	-20 ÷ +55
DIMENSIONS (mm)	107x62x25
POIDS (g)	150

Programmeur portatif pour moteurs Era Mat et Era Plus avec technologie Nice TtBus et pour les centrales de commande Mindy TT0, TT3, TT4, TT5, TT6.

Gain de temps et précision sans égal

TTP simplifie la gestion des installations d'automatisation pour volets roulants et stores pare-soleil : permet d'effectuer la programmation de manière simple en mémorisant les choix effectués pour les copier ensuite sans répéter la séquence pour chaque nouvelle automatisation.

Programmation simple et immédiate

- des fins de course électroniques ;
- de la direction de rotation du moteur ;
- des niveaux d'intervention Soleil/Vent ;
- choix de la direction pour l'intervention du capteur de pluie ;
- activation ou désactivation du capteur de soleil ;
- activation/exclusion de la réduction de couple.

Gestion simple des émetteurs

- ajout immédiat d'un émetteur ;
- effacement d'un seul émetteurs ou de tous les émetteurs ;
- ajout des capteurs climatiques par radio.

Effacement simple de la mémoire et rétablissement des configurations par défaut.

Fonction Macro pour copier les programmations sur plusieurs moteurs.

Mise à jour du firmware par PC.



CODE	DESCRIPTION
TTP	PROGRAMMEUR PORTATIF POUR MOTEURS ERA MAT ED ERA PLUS ET CENTRALES DE COMMANDE MINDY TT0, TT3, TT4, TT5 E TT6 PAR TTBUS
B1,2V2.4315	PAIRE DE PILES RECHARGEABLES POUR TTP
ALA1	ALIMENTATION CHARGEUR DE BATTERIE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ALIMENTATION À PILES (Vdc)	2 PILES STYLO AA
ALIMENTATION AVEC ALA1 (Vac/Hz)	230/50
INTERFACE PC	RS232
TEMP. DE FONCTIONNEMENT (°C MINI/MAXI)	-20 ÷ +50
DIMENSIONS (mm)	155x95x29
POIDS (g)	200

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

ACCESSOIRES POUR L'AUTOMATISATION DE PORTES DE GARAGES ET DE RIDEAUX MÉTALLIQUES

Centrales de commande séries Mindy à monter à l'extérieur particulièrement indiquées pour les portes de garages et les petits rideaux métalliques.



CODE

A01	POUR LA COMMANDE D'UN MOTEUR SANS FERMETURE AUTOMATIQUE AVEC RÉCEPTEUR RADIO INCORPORÉ, IP44
A02	POUR LA COMMANDE D'UN MOTEUR AVEC FERMETURE SEMI-AUTOMATIQUE ET AUTOMATIQUE, SORTIE CLIGNOTANT ET RÉCEPTEUR RADIO INCORPORÉ, IP44

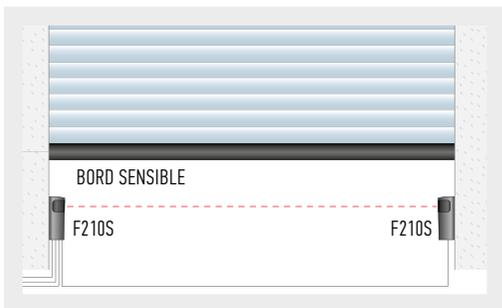
ATTENTION À LA SÉCURITÉ

Photocellules synchronisées orientables de 210° le long de l'axe horizontal et de 30° le long de l'axe vertical.



CODE

CODE	PCES/COND.
F210S	PAIRE DE PHOTOCÉLULES ORIENTABLES AVEC TECHNOLOGIE NICE TTBUS 1
FA1	COQUE MÉTALLIQUE ANTI-VANDALISME 2
FA2	ÉTRIER POUR LA FIXATION SUR COLONNE MOCF ET MOCF2 5



PRIORITÉ À LA SÉCURITÉ POUR LES INSTALLATIONS DE GRANDES DIMENSIONS

ACCESSOIRES ET INTERRUPTEURS



TTE

EXPANSION POUR LA COMMANDE DE PLUSIEURS MOTEURS DE MANIÈRE INDIVIDUELLE OU CENTRALISÉ. POUVANT ÊTRE ASSOCIÉE AUX CENTRALES DE COMMANDE SÉRIE MINDY TT. PROTECTION IP10.



TTU

UNITÉ DE PROGRAMMATION POUR LES MOTEURS NICE SANS RÉCEPTEUR INTÉGRÉ À FIN DE COURSE ÉLECTRONIQUE (CABLE D'ESSAI).



565.16210

INTERRUPTEUR ET UNITÉ DE PROGRAMMATION POUR MOTEURS AVEC FIN DE COURSE ÉLECTRONIQUE, SANS CENTRALE INTÉGRÉE.



565.16230

INTERRUPTEUR POUR MOTEURS AVEC FIN DE COURSE MÉCANIQUE SANS RÉCEPTEUR INTÉGRÉ.



565.16240

BÔÎTE À ENCASTRER POUR INTERRUPTEURS 565.16230 ET 565.16210.

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com



LIGHT IS RIGHT!

Nice

Nice automation systems for a light control, simple and convenient, ideal for renovation projects for any type of building. The easiest way to get the right light and to save energy.

NICE IS THE SIMPLEST INTEGRATION! THE WIDEST RANGE! THE BEST CONTROL ELECTRONICS! THE FINEST DESIGN! THE MOST AFFORDABLE! ALL TOGETHER!

<p>1. SMARTPHONE APP</p> <p>Control your lighting from anywhere, anytime. The app is available for both iOS and Android.</p> 	<p>2. INTEGRATION</p> <p>Works with all major lighting control systems, including DALI, DMX, and 0-10V.</p> 	<p>3. THE RELIABLE, PRECISE, WEATHER-RESISTANT</p> <p>Our sensors are designed to last for years in any weather condition.</p> 	<p>4. AUTOMATIC LIGHT SENSOR</p> <p>Automatically adjusts light levels based on natural light and occupancy.</p> 
<p>SMART TOUCH-UP</p> <p>Easy-to-use touch-up controls for quick adjustments.</p> 	<p>ELEGANT AND DISCREET</p> <p>Our sensors and controls are designed to blend seamlessly into your environment.</p> 	<p>AUTOMATIC LIGHT SENSOR</p> <p>Available in various shapes and sizes to fit your needs.</p> 	

niceforyou.com

NICE SERVICE FOR YOU

NICE INFORME

Pour bâtir une relation encore plus solide avec les professionnels et pour fournir une préparation sérieuse et complète, **Nice propose une formation sur les produits, les techniques d'installation, la programmation et les nouveautés.**

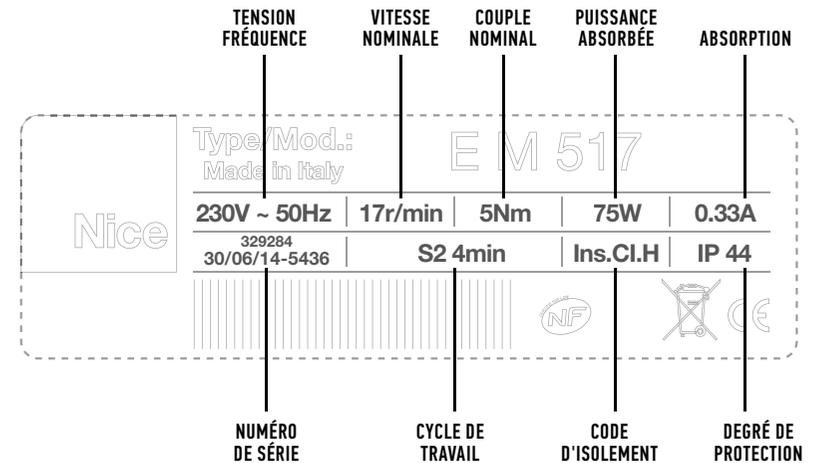
Une attention particulière et des approfondissements complets sont réservés à la norme européenne en vigueur, pour simplifier la réalisation de la déclaration de conformité et garantir la sécurité totale des installations d'automatisation montées.

ASSISTANCE APRÈS-VENTE

Nice garanti un **service efficace et ponctuel**, même en ligne : chaque client Nice peut consulter toute la documentation des produits, des pièces de rechange, les informations techniques toujours actuelles et consulter et télécharger les manuels d'installation.

Importance de l'étiquette !

Pour toute assistance après-vente, souvenez-vous de communiquer à nos techniciens les données d'identification du moteur.



Vente exclusivement aux professionnels
 SAS PRO2S 69009 LYON
 Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

EXEMPLES D'INSTALLATION POUR L'AUTOMATISATION DE STORES

CONFIGURATIONS POUR MOTEURS TUBULAIRES AVEC RÉCEPTEUR RADIO INTÉGRÉ

MOTEURS UTILISÉS :

Avec fin de course mécanique, récepteur radio intégré, technologie Nice TTBUS et manœuvre de secours manuelle **ERA PLUS MH**

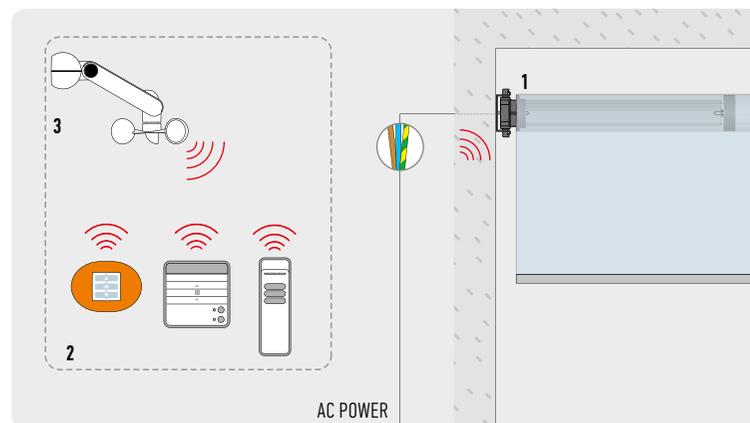
Bouton de fin de course, récepteur radio intégré, technologie Nice TTBUS **ERA FIT M**

Avec fin de course électronique et récepteur radio intégré **ERA FIT M**

Avec fin de course électronique, récepteur radio intégré et manœuvre de secours manuelle **ERA FIT MHT**

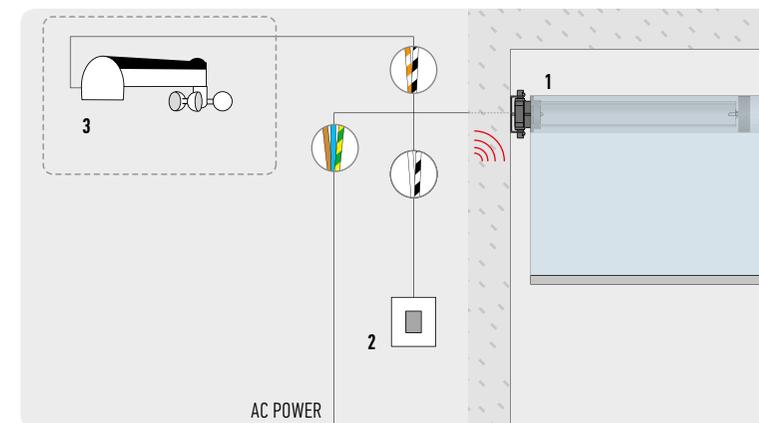
Avec fin de course électronique, récepteur radio intégré, technologie Nice TTBUS **ERA MAT, ERA ZERO MVS**

CONFIGURATION D'INSTALLATION AVEC COMMANDE ET/OU CAPTEUR CLIMATIQUE RADIO.



1. MOTEUR TUBULAIRE* 2. ÉMETTEUR 3. ANÉMOMÈTRE RADIO SOLAIRE SÉRIE NEMO

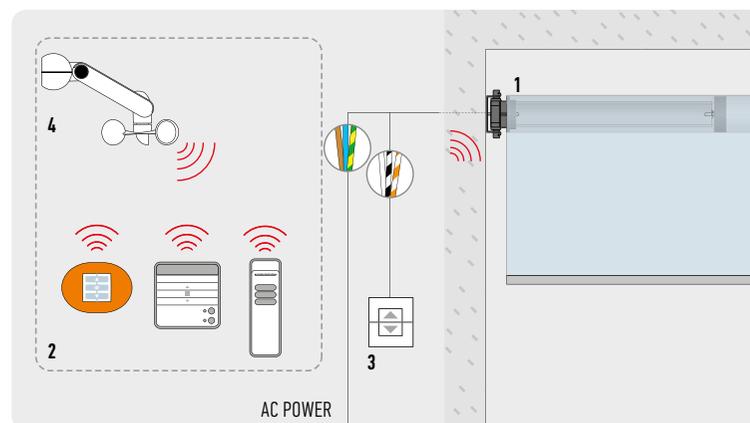
CONFIGURATION D'INSTALLATION AVEC COMMANDE ET/OU CAPTEUR CLIMATIQUE FILAIRE.



1. MOTEUR TUBULAIRE 2. BOUTON BOUTON-POUSSOIR RACCORDÉ AU TTBUS* 3. ANÉMOMÈTRE PAR FIL SÉRIE VOLO RACCORDÉ AU TTBUS*

Configuration non autorisée avec les modèles ERA FIT M, ERA FIT MHT et ERA PLUS MH.

CONFIGURATION D'INSTALLATION COMPLÈTE AVEC COMMANDE FILAIRE ET RADIO.



1. MOTEUR TUBULAIRE 2. ÉMETTEUR 3. BOUTON MONTÉE/DESCENTE RACCORDÉ AU TTBUS* OU BOUTON-POUSSOIR AVEC ERA PLUS MH 4. ANÉMOMÈTRE RADIO SOLAIRE SÉRIE NEMO

Configuration non autorisée avec les modèles ERA FIT M et ERA FIT MHT.

***ATTENTION :** Ne pas raccorder directement l'alimentation secteur aux fils dédiés à la technologie TTBUS à basse tension (blanc-blanc noir-blanc orange). S'ils ne sont pas utilisés, prévoir un isolement correct.

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

CONFIGURATIONS POUR MOTEURS TUBULAIRES SANS RÉCEPTEUR RADIO INTÉGRÉ

MOTEURS UTILISÉS :

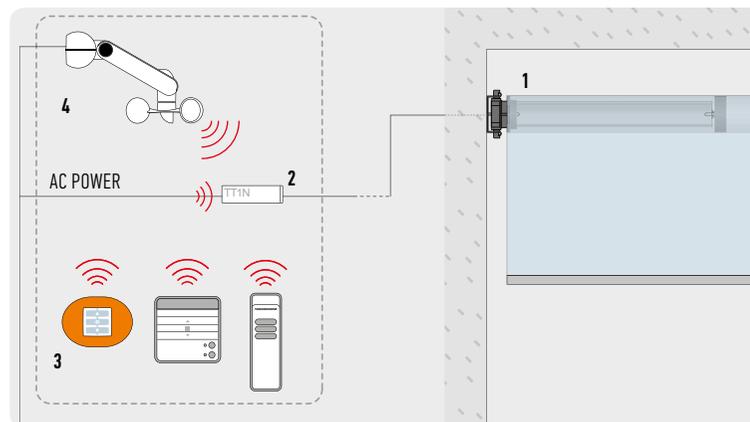
Avec fin de course mécanique
ERA S, ERA M, ERA ZERO M, ERA L, ERA XL,

Avec fin de course mécanique, manœuvre de secours manuelle
ERA MH, ERA XLH

Avec bouton de fin de course
ERA QUICK

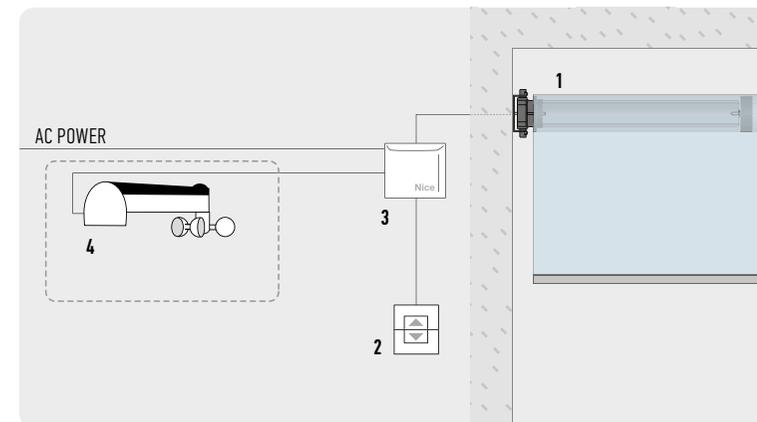
Avec fin de course électronique
ERA STAR

CONFIGURATION D'INSTALLATION AVEC COMMANDE ET/OU CAPTEUR CLIMATIQUE RADIO.



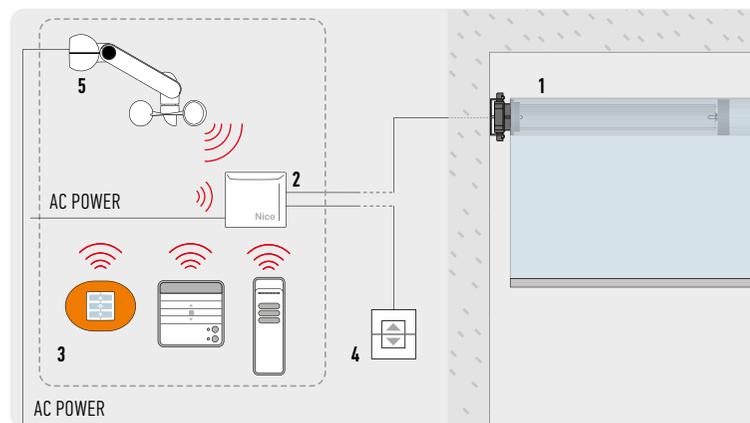
1. MOTEUR TUBULAIRE 2. CENTRALE SÉRIE TAG TT1N 3. ÉMETTEUR 4. ANÉMOMÈTRE RADIO SÉRIE NEMO

CONFIGURATION D'INSTALLATION AVEC COMMANDE ET/OU CAPTEUR CLIMATIQUE FILAIRE.



1. MOTEUR TUBULAIRE 2. BOUTON MONTÉE/DESCENTE À LA CENTRALE SÉRIE MINDY TT3 3. CENTRALE SÉRIE MINDY TT3 4. ANÉMOMÈTRE PAR FIL SÉRIE VOLO

CONFIGURATION D'INSTALLATION COMPLÈTE AVEC COMMANDE FILAIRE ET RADIO.



1. MOTEUR TUBULAIRE 2. CENTRALE SÉRIE MINDY TT4 3. ÉMETTEUR 4. BOUTON MONTÉE/DESCENTE RACCORDÉ À LA CENTRALE SÉRIE MINDY TT4 5. ANÉMOMÈTRE RADIO SÉRIE NEMO

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
 Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

EXEMPLES D'INSTALLATION POUR L'AUTOMATISATION DE VOILETS ROULANTS

CONFIGURATIONS POUR MOTEURS TUBULAIRES AVEC RÉCEPTEUR RADIO INTÉGRÉ

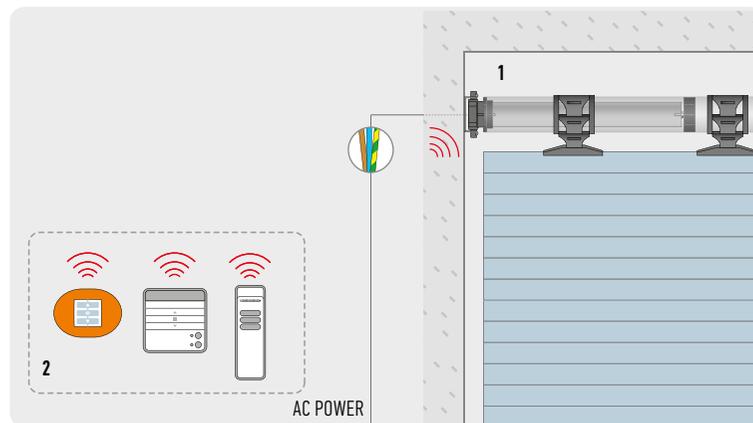
MOTEURS UTILISÉS :

Avec bouton de fin de course, récepteur radio intégré, technologie Nice TTBus
ERA PLUS M

Avec fin de course électronique et récepteur radio intégré
ERA FIT SP, ERA FIT M, ERA FIT MP

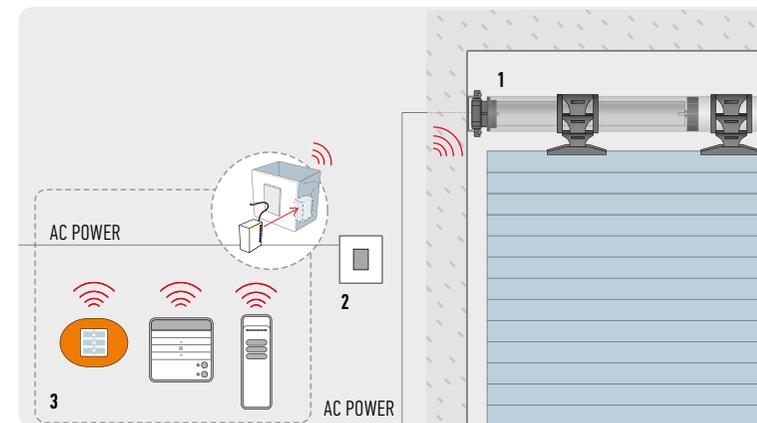
Avec fin de course électronique, récepteur radio intégré, technologie Nice TTBus
ERA MAT, ERA ZERO MVS

CONFIGURATION D'INSTALLATION AVEC COMMANDE RADIO.



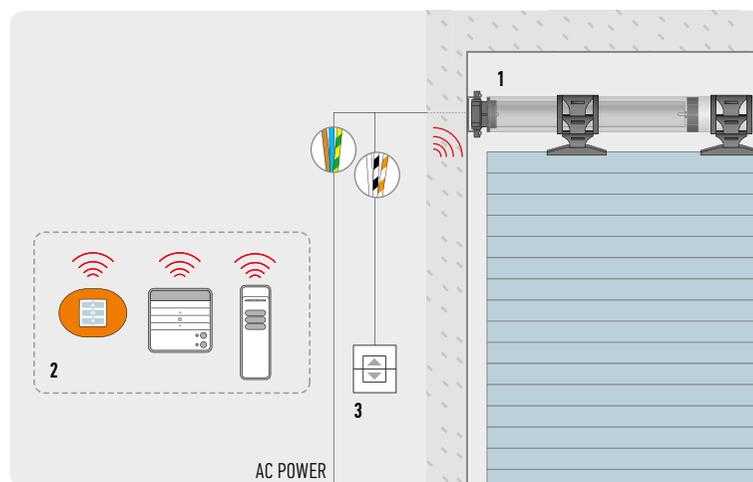
1. MOTEUR TUBULAIRE 2. ÉMETTEUR

CONFIGURATION D'INSTALLATION AVEC COMMANDE RADIO.



1. MOTEUR TUBULAIRE 2. ÉMETTEUR À ENCASTRER, SÉRIE TAG TTX4, AVEC ALIMENTATION SECTEUR
3. ÉMETTEUR

CONFIGURATION D'INSTALLATION COMPLÈTE AVEC COMMANDE FILAIRE ET RADIO.



1. MOTEUR TUBULAIRE 2. ÉMETTEUR 3. BOUTON MONTÉE/DESCENTE RACCORDÉ AU TTBUS*

Configuration non autorisée avec les modèles ERA FIT SP, ERA FIT M et ERA FIT MP.

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

***ATTENTION :** Ne pas raccorder directement l'alimentation secteur aux fils dédiés à la technologie TTBus à basse tension (blanc-blanc noir-blanc orange). S'ils ne sont pas utilisés, prévoir un isolement correct.

CONFIGURATIONS POUR MOTEURS TUBULAIRES SANS RÉCEPTEUR RADIO INTÉGRÉ

MOTEURS UTILISÉS :

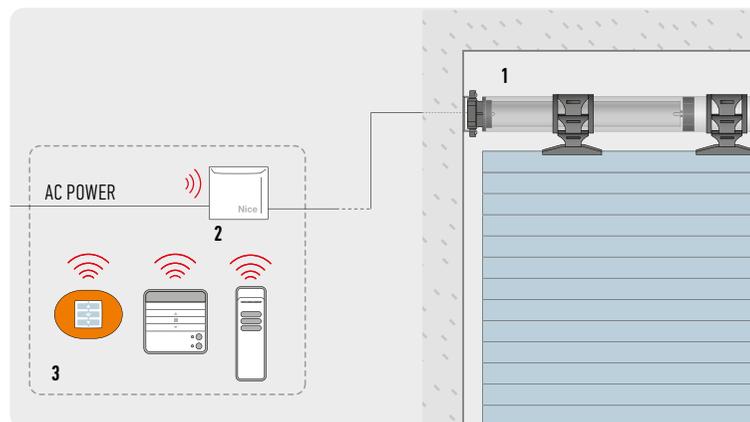
Avec fin de course mécanique
ERA S, ERA M, ERA ZERO M, ERA L, ERA XL,

Avec fin de course mécanique, manœuvre de secours manuelle
ERA MH, ERA XLH

Avec bouton de fin de course
ERA QUICK

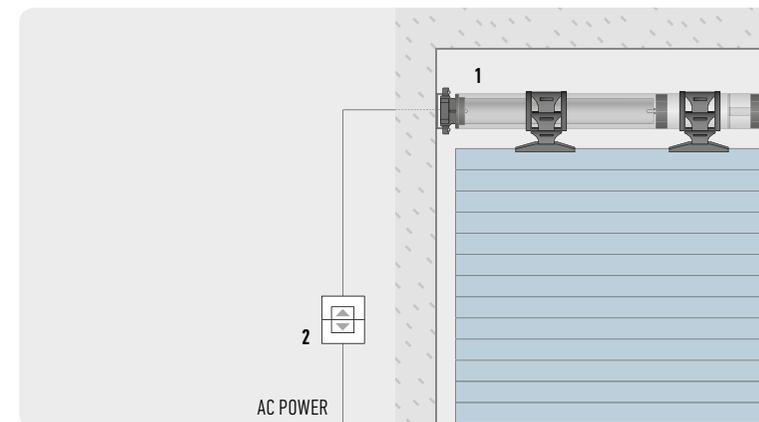
Avec fin de course électronique
ERA STAR

CONFIGURATION D'INSTALLATION AVEC COMMANDE RADIO.



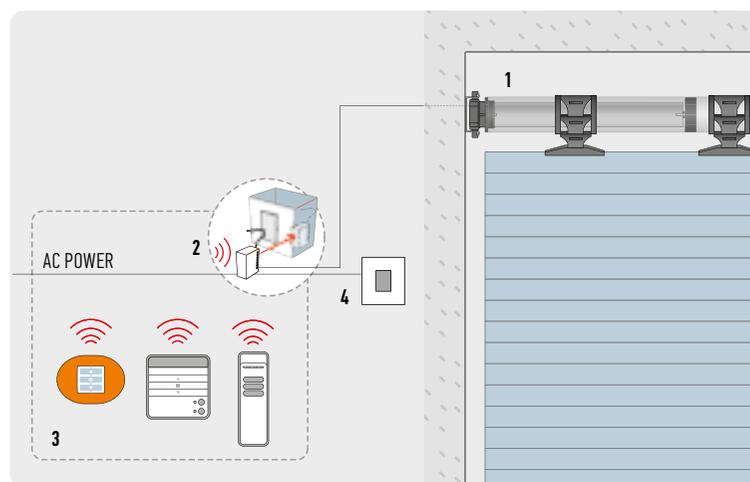
1. MOTEUR TUBULAIRE 2. CENTRALE TT1N 3. ÉMETTEUR

CONFIGURATION D'INSTALLATION AVEC COMMANDE FILAIRE.



1. MOTEUR TUBULAIRE 2. BOUTON MONTÉE/DESCENTE INTERVERROUILLÉ RACCORDÉ PAR ALIMENTATION SECTEUR

CONFIGURATION D'INSTALLATION COMPLÈTE AVEC COMMANDE FILAIRE ET RADIO.



1. MOTEUR TUBULAIRE 2. CENTRALE SÉRIE MINDY TT2N RACCORDÉE PAR ALIMENTATION SECTEUR
3. ÉMETTEUR 4. BOUTON-POUSSOIR

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

EXEMPLES D'INSTALLATION POUR L'AUTOMATISATION DE VOLETS ROULANTS EN PARALLÈLE

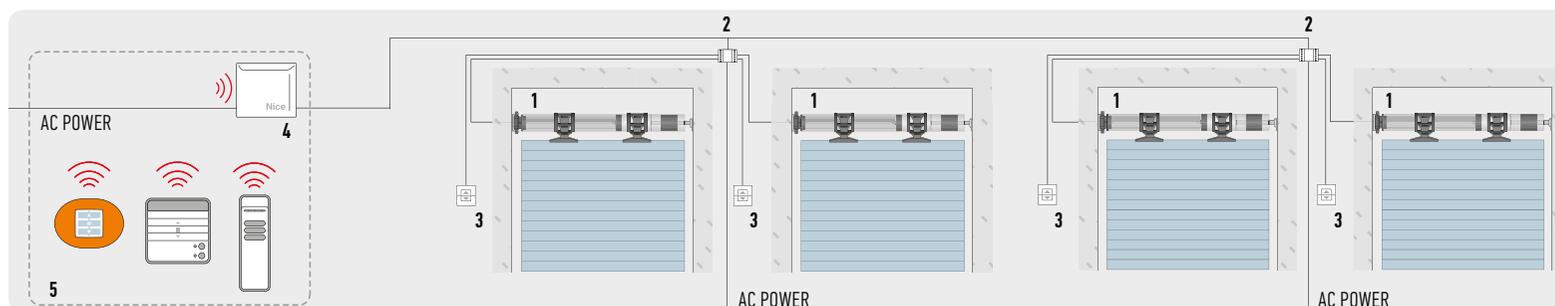
CONFIGURATION COMPLÈTE POUR MOTEURS TUBULAIRES AVEC FIN DE COURSE MÉCANIQUE

MOTEURS UTILISÉS :

Avec fin de course mécanique
ERA S, ERA M, ERA ZERO M, ERA L, ERA XL,

Avec fin de course mécanique, manœuvre de secours manuelle
ERA MH, ERA XLH

***ATTENTION :** le nombre maximum de moteurs en parallèle dépend de la puissance de la centrale de commande.



1. MOTEUR TUBULAIRE 2. CARTE D'EXTENSION TTE 3. BOUTON MONTÉE/DESCENTE GÉNÉRAL 4. BOUTON MONTÉE/DESCENTE INDIVIDUEL 5. CENTRALE DE COMMANDE SÉRIE TT4 6. ÉMETTEUR POUR COMMANDE INDIVIDUELLE OU DE GROUPE

CONFIGURATION COMPLÈTE POUR MOTEURS TUBULAIRES AVEC FIN DE COURSE ÉLECTRONIQUE SANS RÉCEPTEUR RADIO INTÉGRÉ

MOTEURS UTILISÉS :

Avec bouton de fin de course
ERA QUICK

Avec fin de course électronique
ERA STAR
(longueur maximale admise 200 m)



1. MOTEUR TUBULAIRE 2. BOUTON MONTÉE/DESCENTE GÉNÉRAL 3. CENTRALE DE COMMANDE SÉRIE TT4 4. ÉMETTEUR POUR COMMANDE INDIVIDUELLE OU DE GROUPE

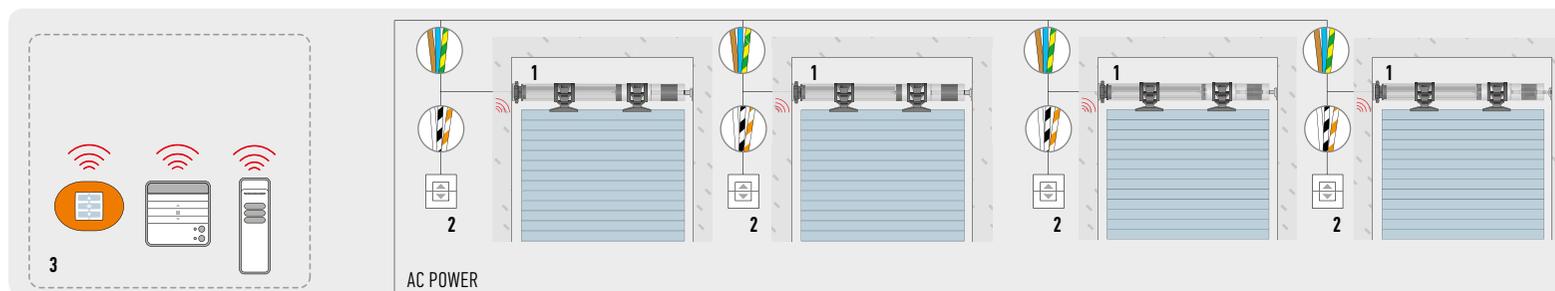
CONFIGURATION COMPLÈTE POUR MOTEURS TUBULAIRES AVEC FIN DE COURSE ÉLECTRONIQUE ET RÉCEPTEUR RADIO INTÉGRÉ

MOTEURS PRÉPARÉS :

Avec bouton de fin de course, récepteur radio intégré,
technologie Nice TTBUS
ERA PLUS M

Avec fin de course électronique, récepteur radio intégré,
technologie Nice TTBUS
ERA MAT, ERA ZERO MVS

***ATTENTION :** Ne pas raccorder directement l'alimentation secteur aux fils dédiés à la technologie TTBUS à basse tension (blanc-blanc noir-blanc orange). S'ils ne sont pas utilisés, prévoir un isolement correct.



1. MOTEUR TUBULAIRE 2. BOUTON MONTÉE/DESCENTE INDIVIDUEL RACCORDÉ AU TTBUS* 3. ÉMETTEUR POUR COMMANDE INDIVIDUELLE OU DE GROUPE

FIN DE COURSE MÉCANIQUE

La fin de course mécanique représente la solution classique et intuitive pour le réglage manuel des positions.

BOUTONS DE FIN DE COURSE

Les boutons de fin de course allient la précision et la fiabilité de la fin de course électronique avec le réglage facile et intuitif caractéristique de la fin de course mécanique.

Grâce à l'appui sur le bouton correspondant au sens de rotation du moteur, il est possible de régler les positions limites du dispositif à enroulement.

FIN DE COURSE ÉLECTRONIQUE

La fin de course électronique représente la solution la plus avancée et fiable pour la gestion des positions.

Le réglage des fins de course peut être aussi effectué grâce aux unités de programmation externes TTU pour les moteurs filaires et O-ViewTT ou TTP pour les moteurs équipés de fils TTBUS.

La technologie à encodeur garantit une précision millimétrique, le maintient dans le temps des valeurs réglées, même en présence de températures élevées, et un effort toujours optimal.

Possibilité de raccorder en parallèle plusieurs moteurs à un seul point de commande sans devoir effectuer de raccordements à des centrales supplémentaires.

RÉCEPTEUR RADIO INTÉGRÉ

Le récepteur radio intégré permet d'envoyer la commande à partir d'un émetteur directement au moteur sans devoir utiliser une centrale externe avec récepteur qui devrait être raccordée par fil.

Cela permet de programmer facilement les fins de course avec l'émetteur et de connecter facilement les capteurs climatiques par radio, en simplifiant ainsi le schéma d'installation.

TTBUS

La technologie Nice TTBus représente l'évolution ultime pour le raccordement d'applications et d'accessoires, ainsi que pour la programmation de l'automatisation. Elle permet en effet de simplifier le schéma d'installation :

- en commandant le mouvement du moteur grâce à une commande basse tension
- en raccordant les capteurs climatiques par fil sans utiliser de centrales externes
- en raccordant en parallèle plusieurs moteurs à un seul point de commande sans devoir effectuer de raccordements à des centrales supplémentaires.

En plus de simplifier le schéma d'installation, cette technologie permet le réglage pratique et rapide des fins de course avec les unités de programmation externes O-View TT et TTP même en présence d'un grand nombre d'applications.

MANŒUVRE DE SECOURS

Système mécanique qui permet de dégager la tête du corps du moteur en utilisant la manivelle appropriée, permettant de relever ou d'abaisser le dispositif à enroulement même en cas de panne de courant.

PROGRAMMATION MANUELLE

Procédure de programmation pour les moteurs avec fin de course électronique, qui permet de régler ponctuellement les positions limites du dispositif à enroulement grâce à l'émetteur, à une commande murale ou à un dispositif de programmation (O-View TT, TTP).

PROGRAMMATION SEMI-AUTOMATIQUE

Procédure de programmation pour moteurs avec fin de course électronique, réservée aux applications avec butée physique supérieure du dispositif à enroulement contre la structure (volets roulants avec butées mécaniques ou stores en caisson). Le réglage de la fin de course haute s'effectue de manière automatique avec mémorisation de la position au point de butée. Le réglage de la fin de course basse s'effectue en revanche par procédure manuelle avec confirmation visuelle.

PROGRAMMATION AUTOMATIQUE

Procédure de programmation simplifiée pour applications avec butée physique supérieure et inférieure du dispositif à enroulement contre la structure (volets roulants avec butées mécaniques et ressorts anti-effraction). En amenant le dispositif à enroulement dans les positions limites désirées à l'aide de l'émetteur ou de la commande murale, le moteur mémorise automatiquement les réglages effectués.

PLUG-AND-PLAY

Grâce à cette fonctionnalité, le moteur ne nécessite aucune programmation grâce à l'installation avec mémorisation automatique et continue des fins de course (mise à jour dynamique).

SMART-MEMO

Durant l'installation du volet roulant, tous les émetteurs Nice sont reconnus par le moteur comme « émetteur d'essai de fonctionnement » sans devoir effectuer la procédure de mémorisation ; pour l'effacer de la mémoire, il suffit de débrancher le motoréducteur.

POSITION PARTIELLE

Rappelez de manière rapide et simple votre position préférée d'un simple geste. Vous pouvez régler de nombreuses positions partielles sans devoir contrôler visuellement le mouvement du dispositif à enroulement jusqu'au point désiré.

PROTECTION DU VOLET ROULANT

Le contrôle parfait de l'effort protège le volet roulant contre les ruptures causées par le gel, ou par de fortes frictions, durant la remontée et reconnaît les éventuels obstacles durant la descente. Cette détection peut être réglée sur plusieurs niveaux, protège le dispositif à enroulement et assure une résistance appropriée à l'effraction.

FONCTION RDC (RÉDUCTION DU COUPLE EN FERMETURE)

Spécification pour l'automatisation de stores en caisson. Système de réduction du couple pour bloquer en douceur le mouvement sans forcer la toile une fois arrivé en position de fermeture, évitant ainsi la formation de relâchement peu esthétiques du tissu. Réglage sur plusieurs niveaux grâce au programmeur TTP, TTU ou O-View TT.

FONCTION FRT (TENSION DE LA TOILE DU STORE)

Retend de la toile d'une mesure programmable, une fois que le store a atteint l'ouverture complète, éliminant ainsi les relâchements peu esthétiques.

FONCTION FTC (SYSTÈME D'ACCROCHAGE AUTOMATIQUE)

Spécifique pour l'automatisation des stores dotés de mécanisme de blocage avec crochet automatique, comme les stores à montants latéraux ou serres. Possibilité de régler deux positions limites pour les procédures d'accrochage et de décrochage.

FONCTION FTA (SYSTÈME D'ACCROCHAGE MANUEL)

Spécifique pour l'automatisation des stores dotés de mécanisme de blocage avec crochet manuel. Garantit la tension correcte de la toile dans un ou plusieurs points où se présente le blocage manuel.

BLOPAGE DE LA MÉMOIRE

Le blocage de la mémoire permet de mettre en sécurité la programmation des émetteurs et d'empêcher les mémorisations accidentelles. La fonction peut être désactivée à tout moment.

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

INDEX ALPHABÉTIQUE

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

CODE	CATÉGORIE DE PRODUIT	PAGE	CODE	CATÉGORIE DE PRODUIT	PAGE
A01	Centrale de commande	163	E M 5012	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 45 mm. 50 Nm, 12 tr/min	60
A02	Centrale de commande avec fermeture automatique	163	E M 517	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 45 mm. 5 Nm, 17 tr/min	60
AG4B	Émetteur portable rechargeable pour la commande de lumières et charges électriques, noir (avec base de recharge)	153	E M 817	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 45 mm. 8 Nm, 17 tr/min	60
AG4BB	Émetteur portable pour la commande de lumières et charges électriques, noir	153	E MAT LA 10012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 58 mm. 100 Nm, 12 tr/min	108
AG4BR	Émetteur portable pour la commande de lumières et charges électriques, rouge	153	E MAT LA 12012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 58 mm. 120 Nm, 12 tr/min	108
AG4BW	Émetteur portable pour la commande de lumières et charges électriques, blanc	153	E MAT LA 5517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 58 mm. 55 Nm, 17 tr/min	108
AG4R	Émetteur portable rechargeable pour la commande de lumières et charges électriques, rouge (avec base de recharge)	153	E MAT LA 6517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 58 mm. 65 Nm, 17 tr/min	108
AG4W	Émetteur portable rechargeable pour la commande de lumières et charges électriques, blanc (avec base de recharge)	153	E MAT LA 7517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 58 mm. 75 Nm, 17 tr/min	108
ALA1	Alimentation chargeur de batterie	161	E MAT LA 8012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 58 mm. 80 Nm, 12 tr/min	108
B1,2V2.4315	Paire de piles rechargeables pour TTP	162	E MAT LT 10012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 58 mm. 100 Nm, 12 tr/min	110
CK28000A0	Kit pour marquise, moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 45 mm. 15 Nm, 17 tr/min	120	E MAT LT 12012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 58 mm. 120 Nm, 12 tr/min	110
CK28000A2	Kit pour marquise, moteur tubulaire avec fin de course électronique, centrale de commande et récepteur intégrés. Ø 45 mm. 15 Nm, 17 tr/min	122	E MAT LT 5517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 58 mm. 55 Nm, 17 tr/min	110
E FIT M 1517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique et récepteur intégré. Ø 45 mm. 15 Nm, 17 tr/min	74	E MAT LT 6517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 58 mm. 65 Nm, 17 tr/min	110
E FIT M 3017	Moteur tubulaire avec fin de course électronique et récepteur intégré. Ø 45 mm. 30 Nm, 17 tr/min	74	E MAT LT 7517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 58 mm. 75 Nm, 17 tr/min	110
E FIT M 4012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique et récepteur intégré. Ø 45 mm. 40 Nm, 12 tr/min	74	E MAT LT 8012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 58 mm. 80 Nm, 12 tr/min	110
E FIT M 5012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique et récepteur intégré. Ø 45 mm. 50 Nm, 12 tr/min	74	E MAT MA 1517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 15 Nm, 17 tr/min	78
E FIT M 817	Moteur tubulaire avec fin de course électronique et récepteur intégré. Ø 45 mm. 8 Nm, 17 tr/min	74	E MAT MA 3017	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 30 Nm, 17 tr/min	78
E FIT MHT 1517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique et récepteur radio intégré, manoeuvre de secours manuelle. Ø 45 mm. 15 Nm, 17 tr/min	92	E MAT MA 4012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 40 Nm, 12 tr/min	78
E FIT MHT 3017	Moteur tubulaire avec fin de course électronique et récepteur radio intégré, manoeuvre de secours manuelle. Ø 45 mm. 30 Nm, 17 tr/min	92	E MAT MA 5012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 50 Nm, 12 tr/min	78
E FIT MHT 4012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique et récepteur radio intégré, manoeuvre de secours manuelle. Ø 45 mm. 40 Nm, 17 tr/min	92	E MAT MA 517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 5 Nm, 17 tr/min	78
E FIT MHT 5012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique et récepteur radio intégré, manoeuvre de secours manuelle. Ø 45 mm. 50 Nm, 17 tr/min	92	E MAT MA 817	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 8 Nm, 17 tr/min	78
E FIT MP 1517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique et récepteur intégré. Ø 45 mm. 15 Nm, 17 tr/min	76	E MAT MO 1012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 10 Nm, 12 tr/min	82
E FIT MP 3017	Moteur tubulaire avec fin de course électronique et récepteur intégré. Ø 45 mm. 30 Nm, 17 tr/min	76	E MAT MO 1517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 15 Nm, 17 tr/min	82
E FIT MP 517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique et récepteur intégré. Ø 45 mm. 5 Nm, 17 tr/min	76	E MAT MO 2012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 20 Nm, 12 tr/min	82
E FIT MP 817	Moteur tubulaire avec fin de course électronique et récepteur intégré. Ø 45 mm. 8 Nm, 17 tr/min	76	E MAT MO 3017	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 30 Nm, 17 tr/min	82
E FIT SP 1011	Moteur tubulaire avec fin de course électronique et récepteur intégré. Ø 35 mm, 10 Nm, 11 tr/min	50	E MAT MO 4012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 40 Nm, 12 tr/min	82
E FIT SP 611	Moteur tubulaire avec fin de course électronique et récepteur intégré. Ø 35 mm, 6 Nm, 11 tr/min	50	E MAT MO 5012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 50 Nm, 12 tr/min	82
E L 10012	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 58 mm. 100 Nm, 12 tr/min	102	E MAT MO 817	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 8 Nm, 17 tr/min	82
E L 12012	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 58 mm. 120 Nm, 12 tr/min	102	E MAT MT 1026	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 10 Nm, 26 tr/min	80
E L 5517	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 58 mm. 55 Nm, 17 tr/min	102	E MAT MT 1517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 15 Nm, 17 tr/min	80
E L 6517	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 58 mm. 65 Nm, 17 tr/min	102	E MAT MT 3017	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 30 Nm, 17 tr/min	80
E L 7517	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 58 mm. 75 Nm, 17 tr/min	102	E MAT MT 4012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 40 Nm, 12 tr/min	80
E L 8012	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 58 mm. 80 Nm, 12 tr/min	102	E MAT MT 426	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 4 Nm, 26 tr/min	80
E M 1026	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 45 mm. 10 Nm, 26 tr/min	60	E MAT MT 5012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 50 Nm, 12 tr/min	80
E M 1517	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 45 mm. 15 Nm, 17 tr/min	60	E MAT MT 817	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 8 Nm, 17 tr/min	80
E M 3017	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 45 mm. 30 Nm, 17 tr/min	60	E MAT MVS 1026	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 10 Nm, 26 tr/min	84
E M 4012	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 45 mm. 40 Nm, 12 tr/min	60	E MAT MVS 1517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 15 Nm, 17 tr/min	84
E M 426	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 45 mm. 44 Nm, 26 tr/min	60	E MAT MVS 426	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 4 Nm, 26 tr/min	84

Vente exclusivement aux professionnels
 SAS PRO2S 69009 LYON
 Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

CODE	CATÉGORIE DE PRODUIT	PAGE	CODE	CATÉGORIE DE PRODUIT	PAGE
E MAT MVS 817	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 8 Nm, 17 tr/min	84	E STAR LT 5517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 58 mm. 55 Nm, 17 tr/min	106
E MAT SA 1011	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 35 mm. 10 Nm, 11 tr/min	52	E STAR LT 6517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 58 mm. 65 Nm, 17 tr/min	106
E MAT SA 611	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 35 mm. 6 Nm, 11 tr/min	52	E STAR LT 7517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 58 mm. 75 Nm, 17 tr/min	106
E MAT ST 1011	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 35 mm. 10 Nm, 11 tr/min	54	E STAR LT 8012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 58 mm. 80 Nm, 12 tr/min	106
E MAT ST 324	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 35 mm. 3 Nm, 24 tr/min	54	E STAR MA 1517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 45 mm. 15 Nm, 17 tr/min	68
E MAT ST 524	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 35 mm. 5 Nm, 24 tr/min	54	E STAR MA 3017	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 45 mm. 30 Nm, 17 tr/min	68
E MAT ST 611	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 35 mm. 6 Nm, 11 tr/min	54	E STAR MA 4012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 45 mm. 40 Nm, 12 tr/min	68
E MH 1517	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique, manoeuvre de secours manuelle. Ø 45 mm. 15 Nm, 17 tr/min	88	E STAR MA 5012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 45 mm. 50 Nm, 12 tr/min	68
E MH 3017	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique, manoeuvre de secours manuelle. Ø 45 mm. 30 Nm, 17 tr/min	88	E STAR MA 517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 45 mm. 5 Nm, 17 tr/min	68
E MH 4012	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique, manoeuvre de secours manuelle. Ø 45 mm. 40 Nm, 12 tr/min	88	E STAR MA 817	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 45 mm. 8 Nm, 17 tr/min	68
E MH 5012	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique, manoeuvre de secours manuelle. Ø 45 mm. 50 Nm, 12 tr/min	88	E STAR MP 1517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 45 mm. 15 Nm, 17 tr/min	70
E PLUS M 1517	Moteur tubulaire avec fin de course à bouton, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 15 Nm, 17 tr/min	66	E STAR MP 3017	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 45 mm. 30 Nm, 17 tr/min	70
E PLUS M 3017	Moteur tubulaire avec fin de course à bouton, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 30 Nm, 17 tr/min	66	E STAR MP 517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 45 mm. 5 Nm, 17 tr/min	70
E PLUS M 4012	Moteur tubulaire avec fin de course à bouton, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 40 Nm, 12 tr/min	66	E STAR MP 817	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 45 mm. 8 Nm, 17 tr/min	70
E PLUS M 5012	Moteur tubulaire avec fin de course à bouton, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 50 Nm, 12 tr/min	66	E STAR MT 1026	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 45 mm. 10 Nm, 26 tr/min	72
E PLUS M 817	Moteur tubulaire avec fin de course à bouton, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 8 Nm, 17 tr/min	66	E STAR MT 1517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 45 mm. 15 Nm, 17 tr/min	72
E PLUS MH 1517	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique, récepteur intégré et TTBUS, manoeuvre de secours manuelle. Ø 45 mm. 15 Nm, 17 tr/min	90	E STAR MT 3017	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 45 mm. 30 Nm, 17 tr/min	72
E PLUS MH 3017	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique, récepteur intégré et TTBUS, manoeuvre de secours manuelle. Ø 45 mm. 30 Nm, 17 tr/min	90	E STAR MT 4012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 45 mm. 40 Nm, 12 tr/min	72
E PLUS MH 4012	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique, récepteur intégré et TTBUS, manoeuvre de secours manuelle. Ø 45 mm. 40 Nm, 12 tr/min	90	E STAR MT 426	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 45 mm. 4 Nm, 26 tr/min	72
E PLUS MH 5012	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique, récepteur intégré et TTBUS, manoeuvre de secours manuelle. Ø 45 mm. 50 Nm, 12 tr/min	90	E STAR MT 5012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 45 mm. 50 Nm, 12 tr/min	72
E QUICK M 1517	Moteur tubulaire avec fin de course à bouton. Ø 45 mm. 15 Nm, 17 tr/min	64	E STAR MT 817	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 45 mm. 8 Nm, 17 tr/min	72
E QUICK M 3017	Moteur tubulaire avec fin de course à bouton. Ø 45 mm. 30 Nm, 17 tr/min	64	E STAR SA 1011	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 35 mm. 10 Nm, 11 tr/min	44
E QUICK M 4012	Moteur tubulaire avec fin de course à bouton. Ø 45 mm. 40 Nm, 12 tr/min	64	E STAR SA 611	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 35 mm. 6 Nm, 11 tr/min	44
E QUICK M 5012	Moteur tubulaire avec fin de course à bouton. Ø 45 mm. 50 Nm, 12 tr/min	64	E STAR SP 1011	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 35 mm. 10 Nm, 11 tr/min	46
E QUICK M 817	Moteur tubulaire avec fin de course à bouton. Ø 45 mm. 8 Nm, 17 tr/min	64	E STAR SP 611	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 35 mm. 6 Nm, 11 tr/min	46
E S 1011	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 35 mm. 10 Nm, 11 tr/min	42	E STAR ST 1011	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 35 mm. 10 Nm, 11 tr/min	48
E S 1311	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 35 mm. 13 Nm, 11 tr/min	42	E STAR ST 324	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 35 mm. 3 Nm, 24 tr/min	48
E S 324	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 35 mm. 3 Nm, 24 tr/min	42	E STAR ST 524	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 35 mm. 5 Nm, 24 tr/min	48
E S 524	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 35 mm. 5 Nm, 24 tr/min	42	E STAR ST 611	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 35 mm. 6 Nm, 11 tr/min	48
E S 611	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 35 mm. 6 Nm, 11 tr/min	42	E XL 12012	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 90 mm. 120 Nm, 12 tr/min	114
E STAR LA 10012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 58 mm. 100 Nm, 12 tr/min	104	E XL 15012	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 90 mm. 150 Nm, 12 tr/min	114
E STAR LA 12012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 58 mm. 120 Nm, 12 tr/min	104	E XL 18012	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 90 mm. 180 Nm, 12 tr/min	114
E STAR LA 5517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 58 mm. 55 Nm, 17 tr/min	104	E XL 23012	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 90 mm. 230 Nm, 12 tr/min	114
E STAR LA 6517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 58 mm. 65 Nm, 17 tr/min	104	E XL 30012	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 90 mm. 300 Nm, 12 tr/min	114
E STAR LA 7517	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 58 mm. 75 Nm, 17 tr/min	104	E XLH 12012	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique, manoeuvre de secours manuelle. Ø 90 mm. 120 Nm, 12 tr/min	115
E STAR LA 8012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 58 mm. 80 Nm, 12 tr/min	104	E XLH 15012	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique, manoeuvre de secours manuelle. Ø 90 mm. 150 Nm, 12 tr/min	115
E STAR LT 10012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 58 mm. 100 Nm, 12 tr/min	106	E XLH 18012	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique, manoeuvre de secours manuelle. Ø 90 mm. 180 Nm, 12 tr/min	115
E STAR LT 12012	Moteur tubulaire avec fin de course électronique. Ø 58 mm. 120 Nm, 12 tr/min	106	E XLH 23012	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique, manoeuvre de secours manuelle. Ø 90 mm. 230 Nm, 12 tr/min	115

INDEX ALPHABÉTIQUE

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

CODE	CATÉGORIE DE PRODUIT	PAGE	CODE	CATÉGORIE DE PRODUIT	PAGE
E XLH 30012	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique, manoeuvre de secours manuelle. Ø 90 mm. 300 Nm, 12 tr/min	115	TT3	Centrale pour la commande de 1 moteur jusqu'à 1000 W	158
E Z M 425	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 45 mm, 4 Nm, 25 tr/min	62	TT4	Centrale pour la commande de 1 moteur jusqu'à 1000 W	158
E Z M 815	Moteur tubulaire avec fin de course mécanique. Ø 45 mm, 8 Nm, 15 tr/min	62	TT5	Centrale pour la commande de 2 moteurs synchronisés jusqu'à 600 W	158
E Z MVS 425	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 4 Nm, 25 tr/min	86	TT6	Interface TTBUS-RS232 et centrale de commande pour moteurs tubulaires	159
E Z MVS 815	Moteur tubulaire avec fin de course électronique, récepteur intégré et TTBUS. Ø 45 mm. 10 Nm, 15 tr/min	86	TTOMS	Centrale de commande à encastrer avec récepteur radio intégré pour charges élect. jusqu'à 250 W, fonction on/off et variateur	156
ERA P VIEW	Programmateur horaire mural par radio, avec écran LCD. Gère jusqu'à 6 groupes d'automatisations pour 100 événements/semaine	128	TTE	Expansion pour la commande de plusieurs moteurs, pour centrales de commande série Mindy TT	163
ERATIME	Émetteur radio multifonction avec écran LCD Gère jusqu'à 99 dispositifs individuellement ou en groupes	138	TTP	Programmateur portatif pour moteurs et centrales de commande par TTBus	162
F210S	Photocellule orientable F210S	163	TTU	Unité de programmation de la fin de course électronique	163
FA1	Coque métallique anti-vandalisme	163	TTX4	Émetteur à encastrer avec alimentation secteur, 4 canaux	155
FA2	Étrier pour la fixation sur colonne MOCF2 et MOCF	163	VOLO	Capteur de vent	146
FLOX2R	Récepteur universel, 2 canaux avec mémoire BM250	133	VOLO S	Capteur de Vent-Soleil	146
HSB1	Badge à transpondeur pour la gestion de système d'alarme (lot de 10 pièces)	133	VOLO S-RADIO	Capteur Vent-Soleil, par radio	147
HSTS2FR	Écran tactile sans fil	132	VOLO ST	Capteur Vent-Soleil avec réglage par trimmer	146
HSTSA1	Support de recharge pour écran tactile avec piles rechargeables	132	W1	Émetteur mural pour le contrôle de 1 système de charges électriques ou groupe d'automatisations	136
INB	Interface de communication entre le Bus Bticino (SCS) et les Bus de Nice (TTBus et BusT4).	160	W1S	Émetteur mural pour le contrôle de 1 système de charges électriques ou groupe d'automatisations, touches soleil on/off	136
MW1	Émetteur portatif, active 1 automatisme ouverture-arrêt-fermeture en mode individuel ou groupe mixte	137	W6	Émetteur mural pour le contrôle de 6 systèmes de charges électriques ou groupes d'automatisations en mode individuel ou groupe mixte	136
MW2	Émetteur portatif, active 2 automatismes ouverture-arrêt-fermeture en mode individuel ou groupe mixte	137	W6S	Émetteur mural pour le contrôle de 6 systèmes de charges élect. ou groupes d'autom. en mode individuel ou groupe mixte, touches soleil on/off	136
MW3	Émetteur portatif, active 3 automatismes ouverture-arrêt-fermeture en mode individuel ou groupe mixte	137	WAX	Support de table en plastique blanc et caoutchouc Blue ice	141
NEMO SCT	Capteur Soleil, via radio, alimenté par cellules photovoltaïques intégrées	145	WCF	Mini cover, vert fougère	141
NEMO SRT	Capteur Soleil-Pluie, par radio, avec alimentation secteur	145	WCG	Mini cover, graphite	141
NEMO WSCT	Capteur Vent-Soleil, via radio, alimenté par cellules photovoltaïques intégrées	145	WCI	Mini cover, Ice Blue	141
NEMO WSRT	Capteur Vent-Soleil-Pluie, par radio, avec alimentation secteur	145	WCO	Mini cover, orange	141
NEMOVIBE	Capteur de vent par radio à pile	148	WEO	Support antichocs de table, orange	141
OVIEW	Unité de commande, programmation et diagnostic pour dispositifs avec connexion BUS T4	160	WEW	Support antichocs de table, blanc	141
OVIEWTT	Unité de commande, programmation et diagnostic pour dispositifs avec connexion TTBus	161	WM001C	Module à 1 canaux pour la commande de 1 automatismes	140
P1	Émetteur portatif pour le contrôle de 1 groupe d'automatisations ou 1 système de charges électriques	134	WM001G	Module pour la commande de 1 automatisme Ouverture-Arrêt-Fermeture en mode individuel ou groupe mixte	140
P1S	Émetteur portatif pour le contrôle de 1 groupe d'automatisations ou 1 système de charges électriques, avec touches soleil on/off	134	WM002G	Module pour la commande de 2 automatismes Ouverture-Arrêt-Fermeture en mode individuel ou groupe mixte	140
P1V	Émetteur portatif pour le contrôle de 1 groupe d'automatisations ou 1 système de charges électriques, avec variateur à curseur	134	WM003C	Module à 3 canaux pour la commande de 3 automatismes	140
P6	Émetteur portatif pour le contrôle de 6 groupes d'automatisations ou 6 systèmes de charges électriques	134	WM003C1G	Module pour la commande de 3 automatismes pas à pas et de 1 automatisme Ouverture-Arrêt-Fermeture	140
P6S	Émetteur portatif pour le contrôle de 6 groupes d'automatisations ou 6 systèmes de charges électriques	134	WM003G	Module pour la commande de 3 groupes d'autom. Ouverture-Arrêt-Fermeture en mode individuel ou groupe mixte	140
P6SV	Émetteur portatif pour le contrôle de 6 groupes d'automatisations ou 6 systèmes de charges électriques	134	WM004G	Module pour la commande de 4 autom. Ouverture-Arrêt-Fermeture en mode individuel ou groupe mixte et commande pour capteur de soleil	140
SMX2R	Récepteur 2 canaux, précâblé, avec mémoire 256 codes (pour Flor)	133	WM006G	Module pour la commande de 6 groupes d'automatismes Ouverture-Arrêt-Fermeture en mode individuel ou groupe mixte	140
TT1L	Récepteur avec fréquences 433,92 MHz, code variable. Pour la commande de charges à tension 230 Vac avec puissance jusqu'à 500 W	157	WM009C	Module à 9 canaux pour la commande de 9 automatismes	140
TT1N	Récepteur avec fréquences 433,92 MHz, code variable. Pour la commande de moteurs jusqu'à 500 W	157	WM080G	Module pour la commande de 80 autom. Ouverture-Arrêt-Fermeture en mode individuel ou groupe mixte et commande pour capteur de soleil	140
TT1V	Récepteur avec fréquences 433,92 MHz, code variable. Pour stores vénitiens. Pour la commande de moteurs jusqu'à 500 W	157	WM240C	Module pour la commande de 240 automatismes pas à pas en mode individuel ou groupe mixte	140
TT2D	Centrale pour la commande d'installations d'illumination 230 Vac avec récepteur radio et commutateur intégrés	156	WMS01S	Capteur Soleil-Ambiant. Support à ventouse fourni	142
TT2L	Centrale pour la commande d'installations d'illumination 230 Vac avec récepteur radio intégré	156	WMS01ST	Capteur Soleil-Ambiant-Température. Support à ventouse fourni	142
TT2N	Centrale pour la commande d'un moteur tubulaire 230 Vac avec récepteur radio intégré	156	WRA	Plaque murale rectangulaire, aluminium	141

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON
Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

CODE	CATÉGORIE DE PRODUIT	PAGE	CODE	CATÉGORIE DE PRODUIT	PAGE
WRB	Plaque murale rectangulaire, noir	141	515.06000	Adaptateur octogonal 60x(0,6÷1) roue + couronne	94
WRG	Plaque murale rectangulaire, graphite	141	515.06010	Adaptateur octogonal étoile 60x0,5 roue + couronne	94
WRS	Plaque murale rectangulaire, vert d'eau	141	515.07000	Adaptateur octogonal 70x(1÷1,5) roue + couronne	94
WRT	Plaque murale rectangulaire, transparent neutre	141	515.16300	Adaptateur ogive inclinée 63x0,8 roue + couronne	95
WRW	Plaque murale rectangulaire, blanc	141	515.17000	Adaptateur ogive 70 roue + couronne	95
WSA	Plaque murale carrée, aluminium	141	515.17100	Adaptateur ogive 70 roue + couronne concentrique	95
WSB	Plaque murale carrée, noir	141	515.17300	Adaptateur ogive inclinée 80x1 roue + couronne	95
WSG	Plaque murale carrée, graphite	141	515.17800	Adaptateur ogive 78x(1÷1,5) roue + couronne	96
WSS	Plaque murale carrée, vert d'eau	141	515.17801	Adaptateur ogive rallongée 78x1 roue + couronne	96
WST	Plaque murale carrée, transparent neutre	141	515.17802	Adaptateur ogive 80x2 roue + couronne	96
WSW	Plaque murale carrée, blanc	141	515.25000	Adaptateur rond 50x1,5 roue	94
WWW	Fixation magnétique murale pour WAX	141	515.25001	Adaptateur rond avec nervures et avec languette interne 47 roue + couronne à anneau	94
39.030	Connecteur mâle Hirschmann Stas 3N gris (à associer avec 39.032)	117	515.25002	Adaptateur rond 50x1,5 roue + couronne à anneau	94
39.031	Connecteur femelle Hirschmann Stak 3N gris (à associer avec 39.032)	117	515.25003	Adaptateur rond 50x1,5 roue + couronne compensée	94
39.032	Étrier de fixation à appliquer sur 39.030	117	515.25004	Adaptateur rond avec nervures et avec languette interne 47 roue + couronne compensée	94
41.082	Roulement en plastique Ø 42 mm	117	515.25005	Adaptateur rond 50x2 roue	94
503.04000	Adaptateur octogonal 40x(0,6÷0,8) roue + couronne	56	515.25006	Adaptateur rond 70x(1,3÷1,5) roue + couronne	94
503.15000	Adaptateur ogive 50x2 roue + couronne	57	515.26000	Adaptateur rond 60x1,5 roue + couronne	94
503.15300	Adaptateur ogive 53x1,5 roue + couronne	58	515.26020	Adaptateur rond 60x2 roue + couronne	94
503.15301	Adaptateur ogive 53x2 roue + couronne	58	515.26200	Adaptateur rond 63x1 (Welsler) - 62x0,6 (Deprat) roue + couronne	95
503.24000	Adaptateur rond 40x1 roue + couronne	56	515.26254	Adaptateur ZF54 roue + couronne	97
503.24115	Adaptateur rond 44x3,5 roue + couronne	56	515.26264	Adaptateur ZF64 roue + couronne	97
503.24315	Adaptateur rond avec nervures et interne 37 roue + couronne	56	515.26500	Adaptateur Eckermann 65 roue + couronne	97
503.24500	Adaptateur ZF45 roue + couronne	56	515.27000	Adaptateur rond 70x1,5 roue + couronne	94
503.24615	Adaptateur ogive 45x4 roue + couronne	57	515.27300	Adaptateur ogive inclinée 70x0,9 roue + couronne	95
503.25000	Adaptateur rond 50x1,5 roue + couronne	57	515.28000	Adaptateur ZF80 roue + couronne	97
503.25001	Adaptateur rond 50 Rollease (Roller 2.00K) roue + couronne	57	515.28500	Adaptateur ogive 85 roue + couronne	97
503.25003	Adaptateur rond 45 Acmeda	57	515.28900	Adaptateur rond 89x1,1 (Deprat) roue + couronne	95
503.26000	Adaptateur rond 60x2 avec ogive spéciale et reliefs internes roue + couronne	58	516.01020	Adaptateur octogonal 102x2,5 roue + couronne	112
503.26200	Adaptateur rond 63x1,5 (Welsler) - 62x0,6 (Deprat) roue + couronne	58	516.01021	Adaptateur rond 102x(1,5÷2) roue + couronne	112
503.26201	Adaptateur ovale avec ogive 61-64x1,5 roue + couronne	58	516.01022	Adaptateur rond 108x3,5 roue + couronne	112
513.24015	Adaptateur rond 40x1,5 roue + couronne	56	516.01023	Adaptateur ogive 100x1,5 roue + couronne	112
513.24215	Adaptateur rond 44 roue + couronne	56	516.07000	Adaptateur octogonal 70x1 roue + couronne	112
513.24415	Adaptateur rond 44,5x1,5 roue + couronne	57	516.07015	Adaptateur octogonal 70x1,5 roue + couronne	112
513.24515	Adaptateur rond 45x4,5 roue + couronne	57	516.17300	Adaptateur ogive inclinée 80x1 roue + couronne	112
515.01020	Adaptateur octogonal 102x2,5 roue + couronne	94	516.17800	Adaptateur ogive plate 78x(0,8÷1,1) roue + couronne	112
515.05200	Adaptateur octogonal 52x0,8 roue + couronne	94	516.17802	Adaptateur ogive 78x1 roue + couronne	112
515.05700	Adaptateur octogonal 57x0,8 roue + couronne	94	516.21020	Adaptateur rond 102x3 roue + couronne	113

INDEX ALPHABÉTIQUE

Vente exclusivement aux professionnels
 SAS PRO2S 69009 LYON
 Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com

CODE	CATÉGORIE DE PRODUIT	PAGE	CODE	CATÉGORIE DE PRODUIT	PAGE
516.21021	Adaptateur rond 98x2 roue + couronne	113	525.10032	Étrier réglable pour broche carrée 10 mm (à accoupler obligatoirement à l'art. 525.10013/AX).	98
516.26400	Adaptateur rond 64x2 roue + couronne	113	525.10033	Étrier à selle réglable pour broche carrée 10 mm avec déblocage (à accoupler obligatoirement à l'art. 525.10013/AX)	98
516.27000	Adaptateur rond 70x1,5 roue + couronne	113	525.10044	Support 100x100	98
516.28000	Adaptateur ZF80 roue + couronne	113	525.10047	Support réglable Ø 10 mm	101
516.28500	Adaptateur ogive 85x(1,2÷1,5) roue + couronne	113	525.10048	Support pour roulements, Ø 42 mm réglable (peut être associé avec 4.1.082)	117
516.28501	Adaptateur ogive 85x1 roue + couronne	113	525.10050	Support flancs caisson	101
516.28900	Adaptateur rond 89x1 (Deprat) roue + couronne	113	525.10052	Support en plastique à encastrement (doit être couplé à l'art. 523.10014) (max. 30 Nm)	59
517.01140	Adaptateur octogonal 114 mm Heroal roue + couronne	116	525.10056	Broche carrée 10 mm + étrier à selle, avec trous M6 à entraxe 48 mm (max. 30 Nm)	98
517.21020	Adaptateur rond 102x2 mm avec trous filetés M8 roue + couronne	116	525.10057	Broche carrée 10 mm + étrier à selle, avec trous M6 à entraxe 44 mm (max. 30 Nm)	98
517.21080	Rond 108x3,6 mm sans trous filetés roue + couronne	116	525.10058	Broche carrée 10 mm + étrier à selle, avec trous M6 à entraxe 48 mm (max. 30 Nm)	101
517.21200	Adaptateur rond 120 mm Alukon avec trous filetés M8 roue + couronne	116	525.10059	Broche carrée 10 mm + étrier à selle, avec trous M6 à entraxe 44 mm (max. 30 Nm)	101
517.21331	Adaptateur rond 133x2 mm avec trous filetés M8 roue + couronne	116	525.10060	Support 112x112	101
517.21332	Adaptateur rond 133x2,5 mm avec trous filetés M8 roue + couronne	116	525.10061	Broche carrée 10 mm + étrier à selle, avec entraxe 48 mm (max. 30 Nm)	98
517.21333	Adaptateur rond 133x4 mm avec trous filetés M8 roue + couronne	116	525.10062	Broche carrée 10 mm + étrier à selle, avec entraxe 44 mm (max. 30 Nm)	98
517.21334	Adaptateur rond 133x4 mm sans trous filetés roue + couronne	116	525.10063	Broche carrée 10 mm + étrier, avec trous à entraxe 48 mm (max. 30 Nm)	101
517.21591	Adaptateur rond 159x2,6 mm avec trous filetés M8 roue + 2 couronnes à enclenchement l'une sur l'autre	116	525.10064	Broche carrée 10 mm + étrier, avec trous à entraxe 44 mm (max. 30 Nm)	101
517.21592	Adaptateur rond 159x4,5 mm avec trous filetés M8 roue + 2 couronnes à enclenchement l'une sur l'autre	116	525.10066	Support pour roulements en acier galvanisé, Ø 42 mm réglable (peut être associé avec 4.1.082)	117
517.21680	Adaptateur rond 168x4,5 mm avec trous filetés M8 roue + 2 couronnes à enclenchement l'une sur l'autre	116	525.10070	Kit supports blancs. Pour moteurs Ø 35/45 mm, max 30 Nm (à associer avec 575.12050)	59
517.29800	Adaptateur rond 98x2; 101,6x3,6 mm avec trous filetés M8 roue	116	525.10071	Kit supports blancs à enclenchement rapide sur un côté. Pour moteurs Ø 45 mm, max 30 Nm	100
523.10012	Broche carrée 10 mm + étrier	59	525.10072	Kit supports blancs à enclenchement rapide des deux côtés. Pour moteurs Ø 45 mm, max 40 kg	100
523.10012/M6	Broche carrée 10 mm + étrier avec trous M6	59	525.10074	Bride 90x54 avec étrier à selle pour broche de 10 mm (max. 30 Nm)	59
523.10013	Broche carrée 10 mm	59	525.10075	Support blanc avec 4 trous évasés (max. 30 Nm)	59
523.10014	Support en plastique (peut être aussi couplé à l'art. 525.10052)	59	525.10080	Lame pour caissons. 120 mm 125 mm 15 Nm	59
523.10015	Support circulaire avec trou en croix	59	525.10081	Lame pour caissons. 132 mm 137 mm 15 Nm	59
525.10012/AX	Broche carrée 10 mm + étrier (max 30 Nm)	98	525.10082	Lames pour caissons. 145 mm 150 mm 15 Nm	59
525.10012/M6AX	Broche carrée 10 mm + étrier avec trous M6 (max 30 Nm)	98	525.10083	Lame pour caissons. 160 mm 165 mm 15 Nm	59
525.10013/AX	Broche carrée 10 mm (max 30 Nm)	98	525.10084	Lame pour caissons. 175 mm 180 mm 30 Nm	59
525.10016	Broche carrée 10 mm (max 30 Nm)	101	525.10085	Lame pour caissons. 200 mm 205 mm 30 Nm	59
525.10017	Broche carrée 10 mm + étrier (max 30 Nm)	101	525.10086	Lame pour caissons. 179 mm 180 mm 30 Nm	59
525.10017/M6	Broche carrée 10 mm + étrier avec trous M6	101	525.10087	Kit support avec étrier à selle pour broche carrée de 10 mm (max 30 Nm)	59
525.10019	Support pour stores, satiné (doit être couplé à l'art. 525.10050)	101	525.10088	Support en plastique à encastrement (doit être couplé à l'art. 523.10014)	59
525.10019/20	Support pour stores, laqué blanc (doit être couplé à l'art. 525.10050)	101	525.10089	Support 175x120 pour flancs	101
525.10019/80	Support pour stores, laqué noir (doit être couplé à l'art. 525.10050)	101	525.10091	Broche ronde + étrier à selle avec trous M6 à entraxe 48 mm, avec déblocage	98
525.10020	Étrier réglable pour broche carrée 10 mm (à accoupler à l'art. 525.10013/AX)	98	525.10094	Support réglable logement en étoile de 10 mm	98
525.10021	Support réglable (universel, moyen)	101	526.10001	Support en aluminium avec 4 trous M6 et 2 logements hexagonaux pour écrou M6	113
525.10025	OEillet avec tige hexagone 7 150 mm	118	526.10002	Support en aluminium avec 4 trous M6 et 4 logements pour vis à tête fraisée M6	113
525.10025/170	OEillet avec tige hexagone 7 170 mm	118	526.10003	Support en aluminium avec 4 trous M6 et 4 logements hexagonaux pour écrou M6	113
525.10025/350	OEillet avec tige hexagone 7 350 mm	118	526.10029	Support universel	113

CODE	CATÉGORIE DE PRODUIT	PAGE
526.10037	Support standard réglable	113
533.10010	Support compact	59
533.10011	Support compact	59
535.10010	Support compact, avec 2 trous M5	98
535.10011	Support compact, réglable à vis M10	98
535.10012	Support compact, avec bride 100x100	98
535.10013	Support compact en plastique, à six pans creux avec entraxe 44/48 mm (max. 30 Nm)	99
535.10014	Support compact en plastique, à vis noyée avec entraxe 48 mm (max. 30 Nm)	99
535.10015	Support compact en plastique, pour vis autotaraudeuse avec entraxe 48 mm (max. 30 Nm)	99
535.10017	Support compact, avec bride 100x60	99
535.10022	Support compact, avec 4 trous M5	98
535.10027	Support compact à 45°, avec bride 100x100	99
535.10037	Support compact, réglable	99
535.10037/A	Support compact, réglable (pivoté de 90°)	99
535.10043	Support compact en plastique avec bride pour flancs Zurflüh Feller	99
535.10080	Lame pour caisson avec support compact prémonté. 125 mm 125 mm 15 Nm	99
535.10081	Lame pour caisson avec support compact prémonté. 132 mm 137 mm 15 Nm	99
535.10082	Lame pour caisson avec support compact prémonté. 145 mm 150 mm 15 Nm	99
535.10083	Lame pour caisson avec support compact prémonté. 160 mm 165 mm 15 Nm	99
535.10084	Lame pour caisson avec support compact prémonté. 175 mm 180 mm 30 Nm	99
535.10085	Lame pour caisson avec support compact prémonté. 200 mm 205 mm 30 Nm	99
535.10086	Lame pour caisson avec support compact prémonté. 179 mm 180 mm 30 Nm	99
535.10091	Support compact en aluminium, avec 2 trous entraxe 48 et 60 mm	99
535.10092	Support compact en aluminium, avec 2 trous entraxe 48 (M6) et 60 mm	99
535.10093	Support compact à enclenchement, max 30 Nm	99
535.20080	Lame pour caisson avec support compact prémonté. 119,3 mm 125 mm 15 Nm	99
535.20081	Lame pour caisson avec support compact prémonté. 131,3 mm 137 mm 15 Nm	99
535.20082	Lame pour caisson avec support compact prémonté. 144,3 mm 150 mm 15 Nm	99
535.20083	Lames pour caissons avec support compact prémonté. 159,3 mm 165 mm 15 Nm	99
535.20084	Lames pour caissons avec support compact prémonté. 174,3 mm 180 mm 30 Nm	99
535.20085	Lame pour caissons avec support compact prémonté. 199,3 mm 205 mm 30 Nm	99
535.30080	Lame pour caissons avec support compact prémonté. 64 mm 137 mm 15 Nm	99
535.30081	Lame pour caissons avec support compact prémonté. 70,6 mm 150 mm 15 Nm	99
535.30082	Lames pour caissons avec support compact prémonté. 78 mm 165 mm 15 Nm	99
535.30083	Lame pour caissons avec support compact prémonté. 85 mm 180 mm 30 Nm	99
535.30084	Lame pour caissons avec support compact prémonté. 98 mm 205 mm 30 Nm	99
537.10001	Support mural	116
565.16210	Interrupteur et unité de programmation pour moteurs avec fin de course électronique, sans centrale intégrée	163

CODE	CATÉGORIE DE PRODUIT	PAGE
565.16230	Interrupteur pour moteurs avec fin de course mécanique sans centrale intégrée	163
565.16240	Boîte à encastrer pour interrupteurs 565.16230 et 565.16210	163
575.11050	Anneau de blocage pour cordes d'entraînement	121
575.11055	Ressort anti-intrusion avec crochet + 2 mailles	117
575.11057	Ressort anti-intrusion avec crochet + 3 mailles	117
575.11058	Ressort anti-intrusion 1 élément, lames de 8 et 14 mm d'épaisseur, enrouleurs octogonaux 60, ZF54 et ZF64	117
575.11059	Ressort anti-intrusion 2 éléments, lames de 8 et 14 mm d'épaisseur, enrouleurs octogonaux 60, ZF54 et ZF64	117
575.11060	Anneau octogonal Ø 60 mm	117
575.11070	Anneau octogonal Ø 70 mm	117
575.12040	Calotte avec broche pour enrouleur Ø 40 mm	59
575.12050	Calotte avec broche pour enrouleur Ø 50 mm	59
575.12060	Calotte avec broche pour enrouleur octogonal Ø 60 mm	117
575.12070	Calotte avec broche pour enrouleur octogonal Ø 70 mm	117
575.12150	Calotte sans broche pour enrouleur Ø 50 mm	100
575.12178	Calotte sans broche pour enrouleur Ø 78 mm	100
575.12250	Calotte avec broche pour enrouleur rond Ø 50 mm	117
575.12260	Calotte télescopique pour enrouleur octogonal Ø 60 mm	117
575.12270	Calotte télescopique pour enrouleur octogonal Ø 70 mm	117
576.10150	Tige avec crochet, couleur gris RAL7035. L=1500 mm	118
576.10180	Tige avec crochet, couleur gris RAL7035. L=1800 mm	118
577.10145	OEillet avec articulation 45°, bride à 4 trous et embout hexagone 7	118
577.10146	OEillet avec articulation et embout hexagone 7	118
577.10148	OEillet pour moteur Era XLH	118
577.14190	OEillet avec articulation 90°, bride en aluminium à 2 trous et embout hexagone 7	118
578.15045	Tige avec crochet à poignée articulée, blanc RAL9010. L=1500 mm	118
578.18047	Tige pour articulation escamotable, carré 8. L=1500 mm (doit être couplé à l'art. 578.18048)	118
578.18048	Articulation escamotable carrée 8 avec tige hexagone 7 (doit être couplé à l'art. 578.18047)	118
579.15145	Tige avec bride à 2 trous et embout hexagonal 7, blanc RAL9010. L=1500 mm	118
585.10200	Clé de réglage	117

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

1. Efficacité des présentes conditions générales de vente

Les présentes conditions générales de vente s'appliquent à toutes les commandes relatives à des produits portant la marque Nice ou toute autre marque lui appartenant, adressées à Nice S.p.A. (ci-après : Nice).

Toutes les ventes de Nice aux clients (ci-après : Client) sont réglementées par les Conditions générales de Vente suivantes qui font partie intégrante du contrat de vente et remplacent ou annulent toute clause contraire ou accord particulier figurant dans la commande ou dans tout autre document provenant du Client. Les informations figurant dans les catalogues et dans tout autre document d'information ont une valeur indicative et peuvent être modifiées à tout moment par Nice.

2. Commandes

Toutes les commandes s'entendent " sous réserve de disponibilité et de modification des tarifs ". Nice se réserve d'accepter ou de refuser, en tout ou en partie, les commandes du Client suivant leur conformité ou pas aux présentes conditions générales et suivant la disponibilité des produits demandés. Nice se réserve le droit d'apporter à tout moment des modifications techniques aux produits figurant dans le tarif sans que le Client ne puisse en tirer un droit de revendication quelconque. Les commandes ne pourront pas être annulées, totalement ou partiellement, par le Client, passés 10 jours à compter de leur transmission à Nice ; en cas d'annulation après ce délai, Nice aura droit au paiement intégral.

3. Prix

Les produits sont vendus par Nice au Client aux prix du tarif Nice en vigueur au moment de la livraison. Le Client s'engage à accepter sans réserves les éventuelles variations apportées au tarif entre le moment de la commande et celui de la livraison du produit. Tout nouveau tarif Nice annule et remplace les précédents.

Les prix du tarif Nice s'entendent départ usine, hors taxes.

4. Délais de livraison

• Tous les produits sont livrés départ usine Nice S.p.A., Rustigné di Oderzo (Trévis).

• À moins d'un accord différent écrit stipulé avec Nice, les délais de livraison sont de 30 jours ouvrables à compter de la date de l'acceptation de la commande par Nice.

• Tout retard éventuel ne dépassant pas les délais couramment tolérés ne donnera pas droit au Client de demander la résiliation, même partielle, du contrat, de refuser la livraison des produits ou de demander des dommages et intérêts.

• L'obligation de livrer la marchandise est accomplie avec la livraison au transporteur.

• Nice est libérée de l'obligation de livraison de la marchandise dans toutes les hypothèses de cas fortuit ou de force majeure, de grèves ou d'impossibilité d'approvisionnement des matières premières ou autre non-disponibilité des produits, et à chaque fois que se vérifient des faits qui empêchent la livraison de la marchandise sans que la raison en soit imputable à Nice.

5. Expéditions

• Les expéditions seront effectuées par transporteur conventionné avec Nice qui facturera automatiquement le montant correspondant. Au moment

de la commande, il sera possible de convenir avec Nice l'utilisation d'un transporteur différent, toujours aux frais du Client, ou le retrait direct de la marchandise, départ usine Nice s.p.a., Rustigné di Oderzo (Trévis).

• La marchandise voyage toujours et entièrement aux risques et péril du Client. Les éventuels vols, pertes, détériorations ou manques de marchandise n'exonèrent pas le Client de l'obligation du paiement du prix si la marchandise a été régulièrement livrée au transporteur au départ de l'usine Nice.

• La marchandise n'est couverte par aucune police d'assurance, à moins d'une demande expresse du Client et à ses frais et risques.

6. Retrait des produits

Le Client s'engage à retirer la marchandise dès qu'elle aura été mise à sa disposition. En cas de retard, Nice aura droit – en plus du paiement intégral du prix – au remboursement des frais de stockage ou de stationnement et conservation de la marchandise, sans préjudice de dommages et intérêts en sus. Nice ne répond pas des dommages qui, directement ou indirectement, pourraient dériver du stockage de la marchandise non retirée ou retirée en retard, aussi bien dans les entrepôts de Nice que dans ceux des maisons d'expéditions ou des transporteurs ou autres.

7. Garantie

• Tous les appareils inclus dans le tarif Nice sont soigneusement contrôlés et testés : Nice garantit ses produits, portant la marque Nice ou toute autre marque lui appartenant, contre les défauts de matériau ou de fabrication suivant les conditions et les limites d'installation et d'utilisation indiquées par Nice.

• La durée de la garantie est de :

a) 30 mois à compter de la date de fabrication figurant sur chaque produit portant la marque Nice ou toute autre marque lui appartenant, à l'exception des produits visés par le point b et c ci-dessous ;

b) 5 ans à compter de la date de fabrication figurant sur chaque produit pour les opérateurs tubulaires avec fin de course mécanique et sans récepteur intégré et les accessoires correspondants (adaptateurs et supports), seulement et exclusivement pour ceux qui portent la marque Nice, avec exclusion des autres marques appartenant au Groupe.

c) 3 ans à compter de la date de fabrication figurant sur chaque produit de la ligne Nice Home System (systèmes d'alarme sans fil), seulement et exclusivement pour ceux qui portent la marque Nice, avec exclusion des autres marques appartenant au groupe.

Cette période de validité de la garantie sera non prorogeable et fixe, même dans l'hypothèse de l'exercice du droit de recours du Client envers Nice selon les termes de l'art. 1519 quinquies du code civil italien.

• La garantie comprend uniquement la réparation ou le remplacement du produit jugé défectueux de l'avis de Nice : la garantie ne couvrira aucun autre préjudice, dommage ou frais de n'importe quelle nature soutenu par le client. Tous les produits remplacés resteront dans tous les cas la propriété de Nice. Nice n'assume en aucun cas de responsabilités pour les problèmes dérivant d'une installation incorrecte des produits. Il est toujours indispensable que qui effectue l'installation respecte les normes de sécurité en vigueur et possède les connaissances et la capacité technique nécessaires et adéquates pour effectuer l'installation dans les règles de l'art.

• Nice n'assume aucune responsabilité dans l'hypothèse d'un branchement, d'une association ou d'une interaction de ses produits avec d'autres produits différents non fournis par Nice. Le Client est en effet tenu d'appliquer les produits Nice seulement en association avec d'autres produits Nice. En cas

contraire, la garantie se référant au présent article ne sera pas applicable.

• Nice n'assume aucune responsabilité en cas de non-observation des instructions de montage et de branchement électrique, ou bien des normes électriques ou autres normes spécifiques en vigueur au moment de l'installation, de même que si des accessoires et des composants électriques ou mécaniques de Nice ont été installés, utilisés ou branchés sans respecter les schémas ou les types de branchements pour lesquels ils ont été conçus. De même, Nice n'assume aucune responsabilité en cas d'utilisation ou d'application des produits pour des buts non appropriés à la nature, à la capacité et au degré de portée des produits Nice. Pour les produits qui ne sont plus sous garantie, Nice fournit un service d'assistance pour la réparation des appareils, avec facturation des frais correspondants. Si les appareils ne sont pas réparables, Nice pourra procéder, sur son avis exclusif, à leur remplacement, en en facturant les frais au Client.

8. Réclamations et responsabilités pour les produits défectueux

• Les éventuelles réclamations en cas de manques ou d'avaries apparentes suite à un contrôle extérieur des colis contenant les marchandises doivent être formulées, sous peine de déchéance, au moment de la réception des marchandises proprement dites, par note signée par l'acheteur, apposée sur la documentation de livraison. Les éventuelles réclamations portant sur les autres défauts de conformité des marchandises, non détectables à travers un simple contrôle extérieur des colis, doivent être communiquées à Nice, sous peine de déchéance, par lettre recommandée avec accusé de réception, à envoyer dans les 60 jours qui suivent la livraison des produits.

• Aucun retour de marchandise ne sera accepté sans l'accord écrit préalable de Nice. Nice est exonérée de toute autre responsabilité, et en particulier, de toute autre responsabilité pour les dommages aux choses ou pour tout autre dommage émergeant ou pour manque à gagner, direct ou indirect. En outre, aucune réclamation ne peut donner droit au report ou à la suspension des délais de paiement qui devra être effectué dans tous les cas intégralement sur ce qui n'est pas contesté.

9. Réserve de la propriété

• Nice se réserve la propriété de la marchandise vendue jusqu'à son paiement intégral. Par conséquent, jusqu'au paiement intégral du prix pour le capital et les accessoires, les marchandises livrées, où qu'elles se trouvent et même si elles ont déjà été revendues par le Client, resteront la propriété intégrale et exclusive de Nice.

• Les chèques, les traites et les cessions de créance ne seront considérés comme paiement qu'au moment de leur encaissement effectif. En cas de non-paiement, Nice pourra reprendre la possession immédiate des produits vendus où qu'ils se trouvent. Le Client est tenu de communiquer les noms des tiers acheteurs des produits, auprès de qui Nice aura le droit de les revendiquer et de les retirer.

10. Conditions de paiement

• Tous les paiements doivent être effectués exclusivement à Nice et doivent être effectués dans les termes et suivant les modes indiqués dans la facture.

• INTÉRÊTS MORATOIRES CONVENTIONNELS : en cas de non-respect de l'échéance fixée pour le paiement, les intérêts moratoires seront imputés à la charge du Client, dans la mesure établie par le décret-loi 9.10.2002, N.231, transposition de la directive communautaire n. 2000/35/CE, et dans tous les cas dans les limites maximums fixées par les normes en vigueur, sans nécessité de communication ou de mise en demeure.

• FACULTÉ DE RÉSILIATION OU DE SUSPENSION DE L'EXÉCUTION : en cas de retard de paiement même d'un seul versement et pour une seule des échéances convenues, Nice se réserve la faculté de suspendre – même sans préavis – l'exécution/la livraison de la commande, et/ou de résilier les éventuels contrats en cours, même s'ils sont différents de ceux auxquels se réfère le non-paiement, sans droit de la part du Client à des indemnités ou dédommagements d'aucune sorte. Le non-paiement dans les délais convenus donnera également droit à Nice de subordonner les autres livraisons au paiement intégral du montant échu, majoré des intérêts dus, et du montant à échoir, du fait de la déchéance pour le Client du bénéfice du délai sur les paiements successifs c'est-à-dire à la prestation contextuelle de garanties adéquates.

Nice aura les mêmes droits en cas de changements dans la personne de l'acheteur, dans sa structure ou organisation sociale, situation ou consistance patrimoniale, ou son image commerciale, de même que dans les cas de levés de protêts, procédures exécutoires ou de faillite pendantes, émission d'injonctions à payer, suspensions, ajournements ou retards dans l'exécution d'obligations envers des tiers créanciers.

COMPENSATION : sauf acceptation contraire exprimée par écrit, il n'est admis aucune compensation entre les éventuelles créances revendiquées par le Client à l'égard de Nice et les dettes du Client en question, à n'importe quel titre, dérivant, inhérentes et/ou découlant du contrat de vente.

11. Brevets, marques et signes distinctifs

Le Client est à la connaissance que les produits Nice sont protégés par un brevet et sont le fruit d'un savoir-faire et d'un design constituant la propriété industrielle exclusive de Nice. Il est expressément interdit au Client d'enlever, supprimer ou altérer d'une manière ou d'une autre les marques et autres signes distinctifs ou logos en tout genre figurant sur les produits, de même que d'en mettre de nouveaux de n'importe quelle nature. À moins d'une autorisation écrite de Nice, toute forme de reproduction ou d'utilisation de la marque et de tout autre signe distinctif présent sur les produits est interdite.

12. Clause résolutoire

En cas de non-paiement du prix, la vente pourra être résiliée de plein droit à tout moment sur simple communication écrite de Nice au Client qu'elle entend user de la présente clause et sans nécessité d'aucune formalité judiciaire. Les marchandises livrées et non payées doivent être restituées à Nice aux frais du client. À cette fin, Nice et les tiers transporteurs désignés sont autorisés à résilier le contrat et à retirer la marchandise non-payée des locaux des clients.

13. Homologations

Les produits Nice reportent les données nécessaires à l'identification des homologations obtenues. La connaissance et le respect des normes éventuelles qui réglementent l'emploi des radiocommandes et des appareils sont à la charge de l'installateur et/ou de l'utilisateur.

14. Loi italienne et tribunal compétent

Pour tout litige qui pourrait subvenir au cours de l'exécution du contrat, les parties reconnaissent l'application de la loi italienne et la compétence judiciaire territoriale exclusive du Juge italien, Tribunal de Trévis.

Vente exclusivement aux professionnels
SAS PRO2S 69009 LYON

Tél: 04 78 35 42 13 / Mail : info.pro2s@gmail.com