

MODULE VOLET ROLANT

Référence : SH-2-RS-XX
 Alimentation : 230V AC - 50Hz
 Capacité de commutation : 230V AC - 3A
 Consommation : <1W
 Puissance moteur maximum : 280W Max - 60 Nm Max
 Liste des moteurs compatibles disponible sur www.nodon.fr/leads
 Bande de fréquences radio utilisée : 868,0 à 868,6 Mhz
 Puissance radio maximale : +3dBm
 Portée : jusqu'à 20m en intérieur
 Température de fonctionnement : -10°C à 40°C
 Indice de protection : IP 30
 Appareil : jusqu'à 22 contrôleurs
 EEP (EnOcean Profile): D2-05-00
 Dimensions : 40 mm (L) x 44 mm (l) x 16,9 mm (h)
 Poids : 34 g
 Garantie : 2 ans

DANGER D'ÉLECTROCUTION
 AVANT TOUTE INSTALLATION ASSUREZ-VOUS D'AVOIR COUPÉ L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE/SOUS-PERNE/ELECTROCUTION.
 Coupez directement l'alimentation depuis le coffret électrique, pour éviter tout risque d'électrocution. Ce module est conçu pour une utilisation sous tension, une mauvaise installation peut entraîner un incendie ou un choc électrique. Si vous ne vous sentez pas à l'aise avec les installations électriques, veuillez consulter un professionnel.
 Le module doit obligatoirement être installé ET connecté en suivant scrupuleusement les instructions de cette notice.
 Nous ne pourrions être tenus responsables en cas d'accident ou de dommages dus au non respect des instructions de montage. Coupez l'alimentation avant toute intervention et n'effectuez aucune manipulation si la LED est allumée.

PRÉCAUTIONS D'USAGES

- N'utilisez jamais l'appareil s'il n'est pas correctement installé et placé à l'intérieur d'une boîte de raccordement conforme aux normes en vigueur.
- Tenez le produit éloigné de tous liquides.

NOTICE DÉTAILLÉE

Accédez directement à la notice détaillée sur la rubrique support sur www.nodon.fr/support/module-volet-roulant

PROFILS D'APPAREILS SUPPORTÉS

La liste des profils supportés (produits, centrales domotiques) est disponible dans la rubrique "Support" sur www.nodon.fr

SCHEMAS DE CABLAGE

Retrouvez tous les schémas de câblage sur la rubrique "Support" sur www.nodon.fr

INSTALLATION

Grâce à sa taille réduite, le Module Volet Roulant s'installe dans une boîte de raccordement ou d'arrière d'interrupteur qui pilote le volet roulant ou le store motorisé.

ASTUCE

Ajoutez le Module Volet Roulant au tableau électrique avec le Boîtier RafiDIN NoDoN.

*Accessoire en option

ENTRÉES / SORTIES DU MODULE

- N Entrée Neutre
- L Entrée Phase
- Entrée interrupteur filaire "montée"
- Entrée interrupteur filaire "descente"
- ▲/▼ Sur le moteur sens "montée"
- ▼/▲ Sur le moteur sens "descente"

CONTACT SAV

NodOn SAS
121 rue des Hélices
45590 CRYEN VAL (FRANCE)

www.nodon.fr section "support"
support@nodon.fr
Fonctions guidées en 10 langues, please visit www.nodon.fr/notice

INSTALLATION

APPAIRAGE DU MODULE VOLET ROLANT

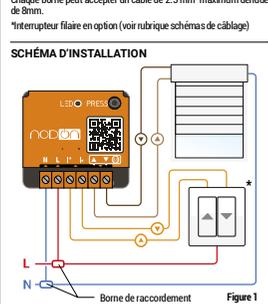
Pour ajouter une télécommande/interrupteur/Soft Button (compatible EnOcean) vous devez entrer en mode appairage. Le module doit être raccorder et sous tension.
 Deux modes :
 1. Depuis le module connecté

1 Lancez l'appairage en effectuant 3 appuis consécutifs rapides sur le bouton du module. La LED scintille en rouge.

2. Depuis l'interrupteur filaire

3. Télécommande ou interrupteur : Vous disposez de 30 secondes pour appairer votre volet roulant en appuyant brièvement sur le bouton de votre choix (moins d'une seconde), celui-ci pilotera la montée de votre volet roulant/store.

4. Soft Button : Vous disposez de 30 secondes pour appairer votre Soft Button en effectuant 5 appuis courts consécutifs sur votre bouton.



AUTO-DETECTION DU TYPE D'INTERPRETTEUR

Après avoir remis le courant, réalisez un appui sur le bouton de votre interrupteur filaire de manière à amener votre volet à mi-hauteur. Le module dispose d'un système d'auto-détection qui détermine le type d'interrupteur filaire (à gauche ou à droite) du câble en entrée.

Note : La même configuration est appliquée pour les 2 entrées ('+' et '-'). Il n'est pas possible de combiner un interrupteur basculant avec un interrupteur poussoir. Pour relancer l'auto-détection, il est nécessaire de réinitialiser manuellement le Module Volet Roulant (voir procédure de réinitialisation du module).

CALIBRATION DU MODULE VOLET ROLANT

Le module doit être raccorder et sous tension.
 Deux modes :
 1. Depuis le module connecté

1. Placez le volet roulant/store en position haute.

2. Faites 3 fois la séquence "Haut - Stop" avec l'interrupteur filaire.

2. Depuis l'interrupteur filaire

1. Placez le volet roulant/store en position basse.

2. Faites 3 fois la séquence "Bas - Stop" avec l'interrupteur filaire.

UTILISATION DU SOFT BUTTON

Le Soft Button fonctionnera comme suit :

Type d'appui	Mode
Appui simple	Inversion
Appui double	Ouvert
Appui long	Fermé

APPROBATIONS ET CERTIFICATIONS

Par la présente, NodOn SAS déclare que cet équipement radio est conforme à la directive RED 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse Internet suivante : www.nodon.fr section "Support"

Ce produit est prévu pour être utilisé en intérieur uniquement.

Ce produit est conforme au protocole radio EnOcean.

INSTALLATION

APPAIRAGE AVEC UNE CENTRALE DOMOTIQUE

Pour plus de détails sur l'appairage avec une centrale domotique et les autres produits compatibles, veuillez consulter la rubrique "Support" sur www.nodon.fr

DÉSAPPAIRAGE DU MODULE VOLET ROLANT

Effectuez la procédure identique à l'appairage (voir "Appairage du Module Volet Roulant") en prenant soin d'appuyer sur le bouton préalablement choisi pour contrôler l'état "monité" de votre volet roulant/store.

PROCÉDURE DE RÉINITIALISATION DU MODULE

Le module doit être raccorder et sous tension.

1. Appuyez plus de 5 secondes sur le bouton du module. La LED scintille en orange.

2. Appuyez à nouveau sur le bouton (impulsion brève) pour valider la réinitialisation. Si la réinitialisation se déroule correctement, la LED clignote alternativement en rouge et en vert, plus rapidement verte. Recommencez à nouveau.

3. Votre module a retrouvé sa configuration d'origine.

ACTIVATION DU MODE RÉPÉTEUR

Le module doit être raccorder et sous tension.

Lorsque le mode répéteur est activé, le Module Volet Roulant est capable de répéter l'ensemble des messages EnOcean du réseau, et donc d'augmenter la portée des équipements qui l'entourent.

Le module répéteur dispose de 3 niveaux :

- Niveau 0 : le mode répéteur est désactivé.
- Niveau 1 : le signal est répété 1 fois
- Niveau 2 : le signal est répété 2 fois

Attention : par défaut le mode répéteur est au niveau 0.

Incrémentation des 3 niveaux du mode répéteur :

Accès au niveau suivant du mode répéteur :

1. Placez le volet roulant/store en position basse.

2. Faites 3 fois la séquence "Bas - Stop" avec l'interrupteur filaire.

3. Télécommande ou interrupteur : Vous disposez de 30 secondes pour appairer votre contrôleur en appuyant brièvement sur le bouton de votre choix (moins d'une seconde), celui-ci pilotera la montée de votre volet roulant/store.

4. Le volet roulant/store monte de 10%.

5. Remote or wall switch: You have 30 seconds to pair your controller by briefly pressing the button of your choice (less than a second), this one will control the rise of your roller shutter/awning.

6. Remote or wall switch: You have 30 seconds to pair your controller by briefly pressing the button of your choice (less than a second), this one will control the rise of your roller shutter/awning.

7. The roller shutter/awning confirms the pairing by closing completely.

APPROBATIONS ET CERTIFICATIONS

Par la présente, NodOn SAS déclare que cet équipement radio est conforme à la directive RED 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse Internet suivante : www.nodon.fr section "Support"

Ce produit est prévu pour être utilisé en intérieur uniquement.

Ce produit est conforme au protocole radio EnOcean.

INSTALLATION

APPAIRAGE AVEC UNE CENTRALE DOMOTIQUE

Pour plus de détails sur l'appairage avec une centrale domotique et les autres produits compatibles, veuillez consulter la rubrique "Support" sur www.nodon.fr

DÉSAPPAIRAGE DU MODULE VOLET ROLANT

Effectuez la procédure identique à l'appairage (voir "Appairage du Module Volet Roulant") en prenant soin d'appuyer sur le bouton préalablement choisi pour contrôler l'état "monité" de votre volet roulant/store.

PROCÉDURE DE RÉINITIALISATION DU MODULE

Le module doit être raccorder et sous tension.

1. Appuyez plus de 5 secondes sur le bouton du module. La LED scintille en orange.

2. Appuyez à nouveau sur le bouton (impulsion brève) pour valider la réinitialisation. Si la réinitialisation se déroule correctement, la LED clignote alternativement en rouge et en vert, plus rapidement verte. Recommencez à nouveau.

3. Votre module a retrouvé sa configuration d'origine.

ACTIVATION DU MODE RÉPÉTEUR

Le module doit être raccorder et sous tension.

Lorsque le mode répéteur est activé, le Module Volet Roulant est capable de répéter l'ensemble des messages EnOcean du réseau, et donc d'augmenter la portée des équipements qui l'entourent.

Le module répéteur dispose de 3 niveaux :

- Niveau 0 : le mode répéteur est désactivé.
- Niveau 1 : le signal est répété 1 fois
- Niveau 2 : le signal est répété 2 fois

Attention : par défaut le mode répéteur est au niveau 0.

Incrémentation des 3 niveaux du mode répéteur :

Accès au niveau suivant du mode répéteur :

1. Placez le volet roulant/store en position basse.

2. Faites 3 fois la séquence "Bas - Stop" avec l'interrupteur filaire.

3. Télécommande ou interrupteur : Vous disposez de 30 secondes pour appairer votre contrôleur en appuyant brièvement sur le bouton de votre choix (moins d'une seconde), celui-ci pilotera la montée de votre volet roulant/store.

4. Le volet roulant/store monte de 10%.

5. Remote or wall switch: You have 30 seconds to pair your controller by briefly pressing the button of your choice (less than a second), this one will control the rise of your roller shutter/awning.

6. Remote or wall switch: You have 30 seconds to pair your controller by briefly pressing the button of your choice (less than a second), this one will control the rise of your roller shutter/awning.

7. The roller shutter/awning confirms the pairing by closing completely.

APPROBATIONS ET CERTIFICATIONS

Par la présente, NodOn SAS déclare que cet équipement radio est conforme à la directive RED 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse Internet suivante : www.nodon.fr section "Support"

Ce produit est prévu pour être utilisé en intérieur uniquement.

Ce produit est conforme au protocole radio EnOcean.

INSTALLATION

APPAIRAGE AVEC UNE CENTRALE DOMOTIQUE

Pour plus de détails sur l'appairage avec une centrale domotique et les autres produits compatibles, veuillez consulter la rubrique "Support" sur www.nodon.fr

DÉSAPPAIRAGE DU MODULE VOLET ROLANT

Effectuez la procédure identique à l'appairage (voir "Appairage du Module Volet Roulant") en prenant soin d'appuyer sur le bouton préalablement choisi pour contrôler l'état "monité" de votre volet roulant/store.

PROCÉDURE DE RÉINITIALISATION DU MODULE

Le module doit être raccorder et sous tension.

1. Appuyez plus de 5 secondes sur le bouton du module. La LED scintille en orange.

2. Appuyez à nouveau sur le bouton (impulsion brève) pour valider la réinitialisation. Si la réinitialisation se déroule correctement, la LED clignote alternativement en rouge et en vert, plus rapidement verte. Recommencez à nouveau.

3. Votre module a retrouvé sa configuration d'origine.

ACTIVATION DU MODE RÉPÉTEUR

Le module doit être raccorder et sous tension.

Lorsque le mode répéteur est activé, le Module Volet Roulant est capable de répéter l'ensemble des messages EnOcean du réseau, et donc d'augmenter la portée des équipements qui l'entourent.

Le module répéteur dispose de 3 niveaux :

- Niveau 0 : le mode répéteur est désactivé.
- Niveau 1 : le signal est répété 1 fois
- Niveau 2 : le signal est répété 2 fois

Attention : par défaut le mode répéteur est au niveau 0.

Incrémentation des 3 niveaux du mode répéteur :

Accès au niveau suivant du mode répéteur :

1. Placez le volet roulant/store en position basse.

2. Faites 3 fois la séquence "Bas - Stop" avec l'interrupteur filaire.

3. Télécommande ou interrupteur : Vous disposez de 30 secondes pour appairer votre contrôleur en appuyant brièvement sur le bouton de votre choix (moins d'une seconde), celui-ci pilotera la montée de votre volet roulant/store.

4. Le volet roulant/store monte de 10%.

5. Remote or wall switch: You have 30 seconds to pair your controller by briefly pressing the button of your choice (less than a second), this one will control the rise of your roller shutter/awning.

6. Remote or wall switch: You have 30 seconds to pair your controller by briefly pressing the button of your choice (less than a second), this one will control the rise of your roller shutter/awning.

7. The roller shutter/awning confirms the pairing by closing completely.

APPROBATIONS ET CERTIFICATIONS

Par la présente, NodOn SAS déclare que cet équipement radio est conforme à la directive RED 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse Internet suivante : www.nodon.fr section "Support"

Ce produit est prévu pour être utilisé en intérieur uniquement.

Ce produit est conforme au protocole radio EnOcean.

INSTALLATION

APPAIRAGE AVEC UNE CENTRALE DOMOTIQUE

Pour plus de détails sur l'appairage avec une centrale domotique et les autres produits compatibles, veuillez consulter la rubrique "Support" sur www.nodon.fr

DÉSAPPAIRAGE DU MODULE VOLET ROLANT

Effectuez la procédure identique à l'appairage (voir "Appairage du Module Volet Roulant") en prenant soin d'appuyer sur le bouton préalablement choisi pour contrôler l'état "monité" de votre volet roulant/store.

PROCÉDURE DE RÉINITIALISATION DU MODULE

Le module doit être raccorder et sous tension.

1. Appuyez plus de 5 secondes sur le bouton du module. La LED scintille en orange.

2. Appuyez à nouveau sur le bouton (impulsion brève) pour valider la réinitialisation. Si la réinitialisation se déroule correctement, la LED clignote alternativement en rouge et en vert, plus rapidement verte. Recommencez à nouveau.

3. Votre module a retrouvé sa configuration d'origine.

ACTIVATION DU MODE RÉPÉTEUR

Le module doit être raccorder et sous tension.

Lorsque le mode répéteur est activé, le Module Volet Roulant est capable de répéter l'ensemble des messages EnOcean du réseau, et donc d'augmenter la portée des équipements qui l'entourent.

Le module répéteur dispose de 3 niveaux :

- Niveau 0 : le mode répéteur est désactivé.
- Niveau 1 : le signal est répété 1 fois
- Niveau 2 : le signal est répété 2 fois

Attention : par défaut le mode répéteur est au niveau 0.

Incrémentation des 3 niveaux du mode répéteur :

Accès au niveau suivant du mode répéteur :

1. Placez le volet roulant/store en position basse.

2. Faites 3 fois la séquence "Bas - Stop" avec l'interrupteur filaire.

3. Télécommande ou interrupteur : Vous disposez de 30 secondes pour appairer votre contrôleur en appuyant brièvement sur le bouton de votre choix (moins d'une seconde), celui-ci pilotera la montée de votre volet roulant/store.

4. Le volet roulant/store monte de 10%.

5. Remote or wall switch: You have 30 seconds to pair your controller by briefly pressing the button of your choice (less than a second), this one will control the rise of your roller shutter/awning.

6. Remote or wall switch: You have 30 seconds to pair your controller by briefly pressing the button of your choice (less than a second), this one will control the rise of your roller shutter/awning.

7. The roller shutter/awning confirms the pairing by closing completely.

APPROBATIONS ET CERTIFICATIONS

Par la présente, NodOn SAS déclare que cet équipement radio est conforme à la directive RED 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse Internet suivante : www.nodon.fr section "Support"

Ce produit est prévu pour être utilisé en intérieur uniquement.

Ce produit est conforme au protocole radio EnOcean.

INSTALLATION

APPAIRAGE AVEC UNE CENTRALE DOMOTIQUE

Pour plus de détails sur l'appairage avec une centrale domotique et les autres produits compatibles, veuillez consulter la rubrique "Support" sur www.nodon.fr

DÉSAPPAIRAGE DU MODULE VOLET ROLANT

Effectuez la procédure identique à l'appairage (voir "Appairage du Module Volet Roulant") en prenant soin d'appuyer sur le bouton préalablement choisi pour contrôler l'état "monité" de votre volet roulant/store.

PROCÉDURE DE RÉINITIALISATION DU MODULE

Le module doit être raccorder et sous tension.

1. Appuyez plus de 5 secondes sur le bouton du module. La LED scintille en orange.

2. Appuyez à nouveau sur le bouton (impulsion brève) pour valider la réinitialisation. Si la réinitialisation se déroule correctement, la LED clignote alternativement en rouge et en vert, plus rapidement verte. Recommencez à nouveau.

3. Votre module a retrouvé sa configuration d'origine.

ACTIVATION DU MODE RÉPÉTEUR

Le module doit être raccorder et sous tension.

Lorsque le mode répéteur est activé, le Module Volet Roulant est capable de répéter l'ensemble des messages EnOcean du réseau, et donc d'augmenter la portée des équipements qui l'entourent.

Le module répéteur dispose de 3 niveaux :

- Niveau 0 : le mode répéteur est désactivé.
- Niveau 1 : le signal est répété 1 fois
- Niveau 2 : le signal est répété 2 fois

Attention : par défaut le mode répéteur est au niveau 0.

Incrémentation des 3 niveaux du mode répéteur :

Accès au niveau suivant du mode répéteur :

1. Placez le volet roulant/store en position basse.

2. Faites 3 fois la séquence "Bas - Stop" avec l'interrupteur filaire.

3. Télécommande ou interrupteur : Vous disposez de 30 secondes pour appairer votre contrôleur en appuyant brièvement sur le bouton de votre choix (moins d'une seconde), celui-ci pilotera la montée de votre volet roulant/store.

4. Le volet roulant/store monte de 10%.

5. Remote or wall switch: You have 30 seconds to pair your controller by briefly pressing the button of your choice (less than a second), this one will control the rise of your roller shutter/awning.

6. Remote or wall switch: You have 30 seconds to pair your controller by briefly pressing the button of your choice (less than a second), this one will control the rise of your roller shutter/awning.

7. The roller shutter/awning confirms the pairing by closing completely.

APPROBATIONS ET CERTIFICATIONS

Par la présente, NodOn SAS déclare que cet équipement radio est conforme à la directive RED 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse Internet suivante : www.nodon.fr section "Support"

Ce produit est prévu pour être utilisé en intérieur uniquement.

Ce produit est conforme au protocole radio EnOcean.

INSTALLATION

APPAIRAGE AVEC UNE CENTRALE DOMOTIQUE

Pour plus de détails sur l'appairage avec une centrale domotique et les autres produits compatibles, veuillez consulter la rubrique "Support" sur www.nodon.fr

DÉSAPPAIRAGE DU MODULE VOLET ROLANT

Effectuez la procédure identique à l'appairage (voir "Appairage du Module Volet Roulant") en prenant soin d'appuyer sur le bouton préalablement choisi pour contrôler l'état "monité" de votre volet roulant/store.

PROCÉDURE DE RÉINITIALISATION DU MODULE

Le module doit être raccorder et sous tension.

1. Appuyez plus de 5 secondes sur le bouton du module. La LED scintille en orange.

2. Appuyez à nouveau sur le bouton (impulsion brève) pour valider la réinitialisation. Si la réinitialisation se déroule correctement, la LED clignote alternativement en rouge et en vert, plus rapidement verte. Recommencez à nouveau.

3. Votre module a retrouvé sa configuration d'origine.

ACTIVATION DU MODE RÉPÉTEUR

Le module doit être raccorder et sous tension.

Lorsque le mode répéteur est activé, le Module Volet Roulant est capable de répéter l'ensemble des messages EnOcean du réseau, et donc d'augmenter la portée des équipements qui l'entourent.

Le module répéteur dispose de 3 niveaux :

- Niveau 0 : le mode répéteur est désactivé.
- Niveau 1 : le signal est répété 1 fois
- Niveau 2 : le signal est répété 2 fois

Attention : par défaut le mode répéteur est au niveau 0.

Incrémentation des 3 niveaux du mode répéteur :

Accès au niveau suivant du mode répéteur :

1. Placez le volet roulant/store en position basse.

2. Faites 3 fois la séquence "Bas - Stop" avec l'interrupteur filaire.

3. Télécommande ou interrupteur : Vous disposez de 30 secondes pour appairer votre contrôleur en appuyant brièvement sur le bouton de votre choix (moins d'une seconde), celui-ci pilotera la montée de votre volet roulant/store.

4. Le volet roulant/store monte de 10%.

5. Remote or wall switch: You have 30 seconds to pair your controller by briefly pressing the button of your choice (less than a second), this one will control the rise of your roller shutter/awning.

6. Remote or wall switch: You have 30 seconds to pair your controller by briefly pressing the button of your choice (less than a second), this one will control the rise of your roller shutter/awning.

7. The roller shutter/awning confirms the pairing by closing completely.

APPROBATIONS ET CERTIFICATIONS

Par la présente, NodOn SAS déclare que cet équipement radio est conforme à la directive RED 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse Internet suivante : www.nodon.fr section "Support"

Ce produit est prévu pour être utilisé en intérieur uniquement.

Ce produit est conforme au protocole radio EnOcean.

CONTACT SAV

NodOn SAS
121 rue des Hélices
45590 CRYEN VAL (FRANCE)

www.nodon.fr section "support"
support@nodon.fr
Fonctions guidées en 10 langues, please visit www.nodon.fr/notice

CONTACT SAV

NodOn SAS
121 rue des Hélices
45590 CRYEN VAL (FRANCE)

www.nodon.fr section "support"
support@nodon.fr
Fonctions guidées en 10 langues, please visit www.nodon.fr/notice

CONTACT SAV

NodOn SAS
121 rue des Hélices
45590 CRYEN VAL (FRANCE)

www.nodon.fr section "support"
support@nodon.fr
Fonctions guidées en 10 langues, please visit www.nodon.fr/notice

CONTACT SAV

NodOn SAS
121 rue des Hélices
45590 CRYEN VAL (FRANCE)

www.nodon.fr section "support"
support@nodon.fr
Fonctions guidées en 10 langues, please visit www.nodon.fr/notice

CONTACT SAV

NodOn SAS
121 rue des Hélices
45590 CRYEN VAL (FRANCE)

www.nodon.fr section "support"
support@nodon.fr
Fonctions guidées en 10 langues, please visit www.nodon.fr/notice

CONTACT SAV

NodOn SAS
121 rue des Hélices
45590 CRYEN VAL (FRANCE)

www.nodon.fr section "support"
support@nodon.fr
Fonctions guidées en 10 langues, please visit www.nodon.fr/notice

CONTACT SAV

NodOn SAS
121 rue des Hélices
45590 CRYEN VAL (FRANCE)

www.nodon.fr section "support"
support@nodon.fr
Fonctions guidées en 10 langues, please visit www.nodon.fr/notice



MÓDULO PERSIANA

Referencia: SIN-2-RS-X
 Alimentación: 230 VCA ~ 50 Hz
 Capacidad de conmutación: 230 VCA ~ 3 A
 Consumo: <1 W
 Potencia máxima del motor: 280 W máx. - 60 Nm máx.
 Lista de motores compatibles disponible en www.nodon.fr/loads
 Banda de frecuencias utilizada: 868,0 a 868,6 MHz
 Potencia vía radio máxima: +3 dBm
 Alcance: hasta 30 m en interiores
 Temperatura de funcionamiento: de -10°C a 40°C
 Índice de protección: IP 30
 Emparejamiento: hasta 22 controladores
 EEP (Perfil EndOcean): 02-05-00
 Dimensiones: 40 mm (anch.) x 44 mm (long.) x 16,9 mm (alt.)
 Peso: 34 g
 Garantía: 2 años



Gracias a su tamaño reducido, el Módulo Persiana se instala en un cuadro de conexiones o detrás del interruptor que controla la persiana o el toldo motorizado.



CONSEJO
 Añada el Módulo Persiana al cuadro eléctrico con la caja para carril DIN® NodOn.

*Accesorio opcional

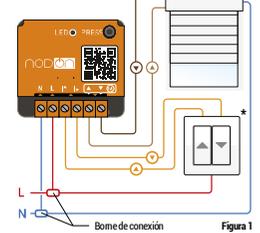
ENTRADAS/SALIDAS DEL MÓDULO

N	Entrada Neutro
L	Entrada Fase
L	Entrada interruptor de cable "subida"
L	Entrada interruptor de cable "bajada"
M	Salida de motor sentido "subida"
M	Salida de motor sentido "bajada"

Cada uno de los terminales admite un cable de 2,5 mm² como máximo, con 8 mm descubierto.

*Interruptor de cable opcional (ver la sección "Esquemas de cableado")

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



*Interruptor de cable opcional (ver la sección "Esquemas de cableado")

- Corte la corriente.
- Desmonte el interruptor de cable que controla la persiana/el toldo que desea conectar.
- Realice el cableado del módulo según el esquema de la figura 1.
- Vuelva a montar el interruptor de cable.
- Restablezca el suministro eléctrico.

DETECCIÓN AUTOMÁTICA DEL TIPO DE INTERRUPTOR
 Después de restablecer el suministro eléctrico, pulse el botón del interruptor de cable para llevar la persiana hasta media altura. El módulo dispone de un sistema de detección automática que determina el tipo de interruptor de cable (comandado/pulsador) conectado a la entrada.

Nota: se aplica la misma configuración a ambas entradas (L y N). No es posible combinar un interruptor comandado con un interruptor pulsador. Para reactivar la detección automática, hay que reiniciar manualmente el Módulo Persiana (ver "Procedimiento de reinicio del módulo").

CALIBRACIÓN DEL MÓDULO PERSIANA

El módulo debe estar conectado y encendido.

Dos modos:
1. Desde el módulo conectado



Nota: el LED del módulo parpadeará de color verde para indicar que la calibración ha empezado correctamente.

- Realice 5 pulsaciones cortas.

O bien

2. Desde el interruptor de cable



- Situe la persiana/el toldo en la posición superior.



- Realice 3 veces la secuencia "Arriba - Parada" con el interruptor de cable.

Cancelar la calibración: realice 5 pulsaciones cortas en el módulo conectado o 1 pulsación en el interruptor de cable.

②/③ La persiana/el toldo realiza un ciclo "subida/bajada/subida" **
 ** Si el ciclo se invierte (Abajo/Arriba), invierta el cable de fase y neutro.

Para añadir un mando a distancia o un interruptor (compatible CON EndOcean) debe acceder al modo de emparejamiento y la luz debe estar apagada.
El módulo debe estar conectado y encendido.

Dos modos:
1. Desde el módulo conectado



- Hícele el emparejamiento realizando 3 pulsaciones consecutivas rápidas en el botón del módulo. EL LED parpadeará de color rojo.



② Mando a distancia o interruptor: dispone de 30 segundos para emparejar el controlador pulsando brevemente el botón elegido (menos de un segundo), este controlará la subida de la persiana del toldo.



③ El LED del módulo parpadeará 2 veces de color verde para confirmar el emparejamiento de ambos aparatos.

Nota: si el LED parpadeara de color naranja durante el emparejamiento, significa que se han emparejado más de 22 controladores y que ya no puede emparejarse ninguno más. Así pues, debe eliminar un controlador para poder añadir uno nuevo.



2. Desde el interruptor de cable



① Sitúe la persiana/el toldo en la posición inferior.



② Realice 3 veces la secuencia "Abajo - Parada" con el interruptor de cable.



③ Mando a distancia o interruptor. Dispone de 30 segundos para emparejar el controlador pulsando brevemente el botón elegido (menos de un segundo), este controlará la subida de la persiana del toldo.



④ La persiana/el toldo confirma el emparejamiento cerrándose completamente.

USO DEL SOFT BUTTON

El Soft Button funcionará del siguiente modo:

Tipos de pulsación	Acción
Pulsación sencilla	Inversión
Pulsación doble	Abierto
Pulsación larga	Cerrado

Para más información sobre el emparejamiento con una central domótica y otros productos compatibles, consulte la sección "Support" (Asistencia) en www.nodon.fr

DESEMPAREJAMIENTO DEL MÓDULO PERSIANA

Realice el procedimiento idéntico al de emparejamiento (ver "Emparejamiento del Módulo Persiana") asegurándose de pulsar el botón previamente elegido para controlar el estado "subida" de la persiana/el toldo.

PROCEDIMIENTO DE REINICIO DEL MÓDULO

El módulo debe estar conectado y encendido.
 ① Pulse durante más de 5 segundos el botón del módulo. EL LED parpadeará de color naranja.
 ② Pulse de nuevo el botón (pulsación corta) para validar el reinicio. Si el reinicio se desarrolla correctamente, el LED parpadeará de color rojo y luego de color verde fijo. Vuelva a empezar si es necesario.
 ③ El módulo recupera su configuración original.

ACTIVACIÓN DEL MODO DE REPETIDOR

El módulo debe estar conectado y encendido.
 Cuando el modo de repetidor está activado, el Módulo Persiana puede repetir todos los mensajes EndOcean de la red y, por consiguiente, aumentar el alcance de los equipos de las inmediaciones.

El modo de repetidor dispone de 3 niveles:
 - Nivel 0: el modo de repetidor está desactivado
 - Nivel 1: la señal se repite 1 vez
 - Nivel 2: la señal se repite 2 veces

Atención: por defecto, durante el primer uso, el modo de repetidor está en el nivel 0.

Incremento de los 3 niveles del modo de repetidor:



Acceso al nivel siguiente del modo de repetidor:



Para pasar de un nivel a otro, realice 2 pulsaciones cortas. EL LED del módulo parpadeará para confirmar la activación del nivel siguiente o la desactivación del modo de repetidor.

- Nivel 0 a 1: EL LED parpadeará 2 veces de color verde.
- Nivel 1 a 2: EL LED parpadeará 3 veces de color verde.
- Nivel 2 a 0: EL LED parpadeará 1 vez de color verde.



ROLLADENMODUL

Artículo número: SIN-2-RS-X
 Spannungserosung: 230V AC ~ 50Hz
 Schaltfähigkeit: 230V AC ~ 3A
 Verbrauch: <1 W
 Maximale Motorleistung: Max. 280W ~ Max. 60 Nm
 Liste der kompatiblen Motoren verfügbar auf www.nodon.fr/loads
 Verwendete Funkfrequenzbänder: 868,0 bis 868,6 MHz
 Maximale Sendeleistung: +3dBm
 Tragweite: Bis zu 30m in Innenräumen
 Betriebstemperatur: -10°C bis 40°C
 Schutzart: IP 30
 Kupplung: bis zu 22 Controller
 EEP (Profil EndOcean): 02-05-00
 Abmessungen: 40 mm (B) x 44 mm (L) x 16,9 mm (H)
 Gewicht: 34 g
 Garantie: 2 Jahre

STROMSCHLAGEGFAHR

VERSICHERN SICH VOR DER INSTALLATION, DASS SIE DIE STROMVERSORGUNG UNTERBROCHEN HABEN, ANDERNFALLS BESTEHT DIE GEFÄHRDUNGSTRAUMGEFÄHRDUNG.
 Schalten Sie die Stromversorgung direkt am Sicherungskasten ab, um die Gefahr eines Stromschlages zu vermeiden. Dieses Modul ist für eine Verwendung unter Spannung ausgelegt. Eine falsche Installation kann einen Brand oder einen Stromschlag bewirken. Sollten Sie Schwierigkeiten mit elektrischen Installationen haben, wenden Sie sich an einen Fachmann.
 Das Modul muss unbedingt unter strenger Einhaltung der Anweisungen dieser Gebrauchsanleitung installiert UND angeschlossen werden.
 Wir halten weder für Unfälle noch für Schäden bei Nichtbeachtung der Montageanleitung. Schalten Sie die Stromversorgung vor jeder Arbeit am Modul ab und nehmen Sie keinerlei Änderungen vor, falls die LED leuchtet.

SICHERHEITSHINWEISE

- Verwenden Sie das Gerät nie, wenn es nicht ordnungsgemäß installiert ist und sich nicht in einem gut gelüfteten Normen entsprechenden Anschlusskasten befindet.
- Halten Sie das Produkt von Flüssigkeiten fern.

AUSFÜHRICHE GEBRUCHSANWEISUNG

Die ausführliche Bedienungsanleitung finden Sie in der Rubrik „Support“ auf www.nodon.fr/en/support/roller-shutter-relay-switch

UNTERSTÜTZTE GERÄTEPROFILE

Die Liste der unterstützten Profile (Produkte, Haustechnikzentralen) finden Sie in der Rubrik „Support“ auf www.nodon.fr

SCHALTPLÄNE

Sämtliche Schaltpläne finden Sie in der Rubrik „Support“ auf www.nodon.fr

ZULASSUNGEN UND ZERTIFIZIERUNGEN

Hiermit bestätigt NodOn SAS, dass dieses Gerät der Richtlinie RED 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der CE-Konformitätserklärung ist auf folgender Webseite verfügbar: www.nodon.fr Abschnitt „Support“

Dieses Symbol auf einem Produkt bedeutet, dass letzteres der europäischen Richtlinie 2012/19/EU entspricht. Informieren Sie sich über die in ihrer Region geltenden Bestimmungen wie die Getrennsammlung elektrischer und elektronischer Geräte anbelangt. Beachten Sie die örtlichen Vorschriften und unterlegen Sie das Produkt nicht dem üblichen Hausmüll. Die konkrete Entsorgung aller Produkte trägt zum Umwelt- und Gesundheitsschutz bei.

Dieses Produkt ist für die ausschließliche Benutzung im Innenbereich vorgesehen.
 Dieses Produkt entspricht dem Funkprotokoll EndOcean.

KONTAKT NodOn SAS 121 rue des Hérites 45590 SICREIN VAL (FRANKREICH)
KUNDENDIENST www.nodon.fr Abschnitt „Support“
 Bedienungsanleitungen in weiteren Sprachen finden Sie unter www.nodon.fr/notices



Dank seiner geringen Größe kann das Rolladenmodul in einem Anschlusskasten oder hinter dem Schalter installiert werden, der den Rolläden oder die motorisierte Markise steuert.



TIPP
 Bauen Sie das Rolladenmodul mit dem NodOn DIN-Schalengerüste in den Schaltkasten ein.
 *Optionales Zubehör

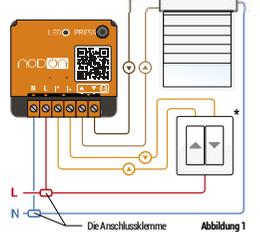
EIN-/AUSGÄNGE DES MODULS

N	Eingang Neutralleiter
L	Eingang Phase
L	Eingang drahtgebundener Schalter „Aufwärts“
L	Eingang drahtgebundener Schalter „Abwärts“
M	Ausgang Motor „Aufwärts“
M	Ausgang Motor „Abwärts“

Jede Klemme ist für einen Draht mit maximal 2,5 mm² Stärke geeignet.

*Optionaler drahtgebundener Schalter (siehe Rubrik Schaltpläne)

INSTALLATIONSSCHEMA



*Optionaler drahtgebundener Schalter (siehe Rubrik Schaltpläne)

- Schalten Sie den Strom ab.
- Demontieren Sie den drahtgebundenen Schalter, der den Rolläden/die Markise steuert, dort die Sie anschließen möchten.
- Verdrahten Sie das Modul gemäß dem Schema der Abbildung 1.
- Bauen Sie den drahtgebundenen Schalter wieder zusammen.
- Support auf www.nodon.fr
- Schalten Sie den Strom wieder ein.

AUTOMATISCHE ERKENNUNG DES SCHALTERTYPUS
 Nachdem Sie den Strom wieder eingeschaltet haben, drücken Sie die Taste Ihres drahtgebundenen Schalters, bis der Rolläden auf halber Höhe steht. Das Modul weist ein automatisches Erkennungssystem auf, das den Typ des am Eingang verdrahteten drahtgebundenen Schalters (Wechselstastschalter oder Druckschalter) erkennt.

Hinweis: Für beide Eingänge (L und N) wird derselbe Aufbau verwendet. Es ist nicht möglich, einen Wechselstastschalter mit einem Druckschalter zu kombinieren. Um die automatische Erkennung neu zu starten, muss das Rolladenmodul manuell zurückgesetzt werden (siehe Reset-Verfahren für das Modul).

KALIBRIERUNG DES ROLLADENMODULS

Das Modul muss angeschlossen und eingeschaltet sein.

Zwei Modi:
1. Vom verbundenen Modul aus



Hinweis: Die LED des Moduls blinkt grün. Dies zeigt an, dass die Kalibrierung begonnen hat.

- Fünftmal kurz drücken.

Oder

2. Vom drahtgebundenen Schalter aus



- Bringen Sie den Rolläden/die Markise in die angegebene Position.



- Führen Sie dreimal die Sequenz „Oben - Stopp“ mit dem drahtgebundenen Schalter durch.

Kalibrierung abbrechen: Drücken Sie fünfmal kurz auf das verbundene Modul oder einmal auf den drahtgebundenen Schalter.

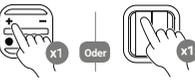
②/③ Der Rolläden oder die Markise führt einen Zyklus (abwärts/aufwärts/abwärts), kehren Sie „aufwärts/abwärts/aufwärts“ durch **
 ** Sollte der Zyklus umgekehrt ablaufen (abwärts/aufwärts/abwärts), kehren Sie „aufwärts/aufwärts/aufwärts“ durch **

Um eine Fernbedienung / einen Schalter / einen Soft Button (Einoack Kanalblind) einzufügen müssen Sie in den Pairing-Modus gehen und Ihre Selektion ausschalten.
Das Modul muss angeschlossen und eingeschaltet sein.

Zwei Modi:
1. Vom verbundenen Modul aus



- Starten Sie die Kopplung, indem Sie schnell dreimal hintereinander auf die Taste des Moduls drücken. Die LED blinkt rot.



② Fernbedienung oder Schalter: Sie haben 30 Sekunden Zeit, um Ihren Controller zu koppeln, indem Sie kurz auf eine Taste Ihre Wahl drücken (weniger als eine Sekunde). Dadurch wird die Aufwärtsbewegung Ihres Rolläden/Ihrer Markise gesteuert.



③ Soft Button: Sie haben 30 Sekunden Zeit, um Ihren Soft-Button anzumelden, indem Sie 5 Mal die Hinterrückentaste kurz auf Ihre Taste drücken.

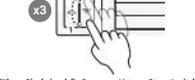
④ Die LED des Moduls blinkt zweimal grün, womit die Kopplung der beiden Geräte bestätigt wird.

Hinweis: Wenn die LED während des Kopplungsverfahrens orange blinkt, bedeutet dies, dass mehr als 22 Controller gekoppelt sind und dass kein weiterer Controller mehr gekoppelt werden kann. Sie müssen folgenden Controller entfernen, um einen neuen hinzufügen zu können.

2. Vom drahtgebundenen Schalter aus



- Bringen Sie den Rolläden/die Markise in die abgelesene Position.

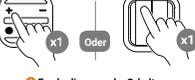


- Führen Sie dreimal die Sequenz „Unten - Stopp“ mit dem drahtgebundenen Schalter durch.

④ Der Rolläden/die Markise fährt um 10% nach oben.



- Führen Sie die Sequenz „Oben - Stopp“ mit dem drahtgebundenen Schalter durch.



⑥ Fernbedienung oder Schalter: Sie haben 30 Sekunden Zeit, um Ihren Controller zu koppeln, indem Sie auf eine Taste Ihre Wahl drücken (weniger als eine Sekunde). Dadurch wird die Aufwärtsbewegung Ihres Rolläden/Ihrer Gelenkmarkise gesteuert.

VERWENDUNG DES SOFT-BUTTONS

Der Soft-Button funktioniert folgendermaßen:

Annen der Beteiligte	Ablen
Zwei Mal drücken	Umgeschalten
Eins Mal drücken	Offen
Lange drücken	Geschlossen

Weitere Informationen zur Kopplung mit einer Haustechnikzentrale und anderen kompatiblen Produkten finden Sie in der Rubrik „Support“ auf www.nodon.fr

ENTKOPPLUNG DES ROLLADENMODULS

Führen Sie dasselbe Verfahren wie bei der Kopplung durch (siehe „Kopplung des Rolladenmoduls“), wobei Sie auf die zuvor ausgewählte Taste drücken müssen, um die Auktion von Ihrem Rolläden/Ihrer Markise zu steuern.

RESET-VERFAHREN FÜR DAS MODUL

Das Modul muss angeschlossen und eingeschaltet sein.
 ① Drücken Sie mehr als 5 Sekunden lang auf die Taste des Moduls. Die LED blinkt orange.
 ② Drücken Sie erneut auf die Taste (kurzes Drücken), um den Reset zu bestätigen. Wird der Reset erfolgreich durchgeführt, blinkt die LED abwechselnd rot und grün und wird dann wieder grün. Wiederholen Sie gegebenenfalls den Vorgang.
 ③ Im Modul befindet sich wieder in seiner ursprünglichen Einstellung.

AKTIVIERUNG DES REPEATER-MODUS

Das Modul muss angeschlossen und eingeschaltet sein.
 Wenn der Repeater-Modus aktiviert ist, ist das Rolladenmodul in der Lage, sämtliche EndOcean Meldungen des Netzes weiterzugeben und fähig die Tragweite der Geräte in seinem Umfeld zu erhöhen.
 Der Repeater-Modus weist 3 Stufen auf:
 - Stufe 0: Der Repeater-Modus ist deaktiviert
 - Stufe 1: Das Signal wird einmal wiederholt.
 - Stufe 2: Das Signal wird zweimal wiederholt.

⚠ Achtung: Bei der ersten Verwendung befindet sich der Repeater-Modus standardmäßig auf der Stufe 0.

Inkrementierung der 3 Stufen des Repeater-Modus:



Zugang zur nächsten Stufe des Repeater-Modus:



Um von einer Stufe zur nächsten zu wechseln, drücken Sie zweimal kurz auf die LED-Leuchte des Moduls blinkt, um die Aktivierung der nächsten Stufe oder die Deaktivierung des Repeater-Modus zu bestätigen.

- Stufe 0 bis 1: Die LED blinkt 2 mal grün.
- Stufe 1 bis 2: Die LED blinkt 3 mal grün.
- Stufe 2 bis 0: Die LED blinkt 1 mal grün.

PRECAUCIONES DE USO

- No utilice nunca el aparato si no está correctamente instalado en el interior de un cuadro de conexiones según las normas vigentes.
- Mantenga el producto alejado de todo tipo de líquidos.

MANUAL DETALLADO

Acceda directamente al manual detallado en la sección "Support" (Asistencia) en www.nodon.fr/en/support/roller-shutter-relay-switch

PERFILES DE APARATOS COMPATIBLES

La lista de perfiles compatibles (productos, centrales domóticas) está disponible en la sección "Support" (Asistencia) en www.nodon.fr

ESQUEMAS DE CABLEADO

Consulte los esquemas de cableado en la sección "Support" (Asistencia) en www.nodon.fr

APROBACIONES Y CERTIFICACIONES

Por la presente, NodOn SAS declara que este equipo via radio cumple con la directiva RED 2014/53/EU. El texto íntegro de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la dirección de Internet siguiente: www.nodon.fr sección "Support" (Asistencia)

La presencia de este símbolo en un producto indica que este último cumple con la directiva europea 2012/19/UE. Informarse de las disposiciones vigentes en su región en relación con la recogida selectiva de aparatos eléctricos y electrónicos. Respeite la normativa local y no elimine este producto junto con los residuos domésticos. La correcta eliminación de productos usados contribuye a la protección del medio ambiente y de la salud.

Este producto está previsto para uso exclusivamente en interiores.
 Este producto cumple con el protocolo via radio EndOcean.

CONTACTO NodOn SAS 121 rue des Hérites 45590 SICREIN VAL (FRANCE)
SERVICIO DE POSTVENTA www.nodon.fr sección "Support" (Asistencia) support@nodon.fr
 Para ver los manuales en otros idiomas, visite www.nodon.fr/notices