



EDSWG | Nice notice



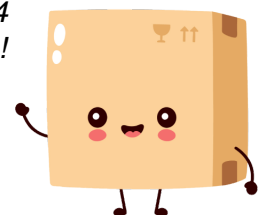
Clavier à code ERA - Radio - 13 touches - Antivandalisme IP54

Réf EDSWG

100.88€^{TTC*}

Voir le produit : <https://www.domomat.com/43138-clavier-a-code-era-radio-13-touches-antivandalisme-ip54-nice-edswg.html>

Le produit Clavier à code ERA - Radio - 13 touches - Antivandalisme IP54 est en vente chez Domomat !



1 - WARNINGS

- Before starting the installation, make sure the device is suited to the intended application. • Check that the values given in "Technical Specifications" match those of the automation.

2 - PRODUCT DESCRIPTION AND INTENDED USE

● **EDSWG - EDSWG/A** is a fixed radio transmitter intended for commanding one or more automations for sun screens, rolling shutters, shutters, doors, garage doors, gates of various types and other similar applications. It works with three **security passwords** (each paired with one of three **command keys**) that the user needs to know to be able to control the automation. **Any use other than that described is to be considered improper and prohibited!** ● **EDSWG - EDSWG/A** has a **numeric keypad (0 to 9)** for entering the **security passwords** and **three command keys (A, B, C)**, each paired with a **security password** that is preset in the factory, but it can be customized by the User (see Chapter 4). ● The confidentiality ensured by the passwords and this product's high degree of protection (IP 54) make it suitable for outdoor installation. ● The transmitter is tuned to 433.92 MHz. ● It encodes data with the FLOR protocol (a proprietary NICE standard). ● It uses rolling code technology to randomly change the code each time the transmitter transmits a message, for unbeatable security. ● Its transmission range is nominally 25 m in free space, and 15 m indoors. ● It is powered with 2 batteries and thus has no need of an external power supply. ● The batteries will power the unit for more than 2 years (estimated life with 10 transmissions a day). ● It has a sensor that activates the keyboard backlight only when there is low light in the surrounding area. The keyboard lights up automatically at the **first touch of a key** (when more than 6 seconds have elapsed since the last use of the transmitter) and switches off 6 seconds after the last key was pressed. ● It reports its status to the user with acoustic codes (beeps); the codes are explained in **Table A**.

3 - MEMORIZATION AND INSTALLATION

WARNING – To ensure good operation of the transmitter it is advisable to carry out the procedures by complying with the sequence of paragraphs 3.1, 3.2, 3.3.

3.1 - Memorizing the transmitter in the automation's receiver

The command keys **(A, B, C)** can be memorized in the receiver of a single automation or in the receivers of a number of automations. To memorize them, use one of the following procedures shown in the user manual of the automation (or its receiver): ● **Memorization in "Mode I";** ● **Memorization in "Mode II";** ● **Memorization of a new transmitter using a previously assigned one.**

WARNINGS • The automation/receiver manuals are also available for download from www.niceforyou.com. ● The memorization in "Mode I" or "Mode II" is described in these manuals. • When performing the procedures, remember to enter the password before pressing the key (on the EDSWG - EDSWG/A transmitter) required by the procedure. • To match the command keys **(A, B, C)** on the EDSWG - EDSWG/A transmitter, with the keys indicated in the procedures in the automation user manuals, you must refer to **Fig. 1**.

3.2 - Placing the transmitter in the mounting points and testing the radio range (reception of commands)

- 01. Choose where you want the transmitter to be mounted. **WARNINGS** • The transmitter can be installed externally or internally. • It must be installed on a vertical wall, consisting of solid material, providing stable anchorage. • It must be positioned at a height of 1.5 m from the ground, to facilitate entering passwords and commands. • The transmitter range and the receiver reception capacity can be disturbed by various factors: **a)** the devices are too far apart (see limits in Chapter 7); **b)** the presence of other devices operating on the same frequency (for example: alarms, earphones, etc.) in the immediate vicinity; **c)** metal surfaces on which the transmitter is placed (they can shield transmission); **d)** flat battery (which can reduce the radio range by 20-30%). In all such cases, the manufacturer cannot provide any guarantee regarding the actual range of its devices. ● **02.** Place the transmitter provisionally in its desired location for installation, but do not fix it permanently. ● **03.** Perform commands on all the automations concerned, checking to see that they receive the commands. If the reception is poor, read the warnings to step 01. Try to move the transmitter to a more favourable position and repeat the tests for sending commands to the automations.

3.3 - Installing the transmitter in the intended position

After you have checked the operation of the transmitter, install it definitively as shown in **fig. 2, 3, 4, 5, 6, 7 and 8**.

4 - USING THE TRANSMITTER

To command an automation (or a group of automations) you must first enter the **security password** and, immediately after, the **command key (A, B or C)** paired with the password you have just entered.

Note – As you enter the password and the command, after pressing one key you have 6 seconds to press any other key. If this time elapses, the password must be entered again, starting from the beginning.

● The product leaves the factory with **three preset security passwords**, each paired with a **command key (A, B, C)**. The passwords are: ● **password 1** - 1 (associated with key "A"); ● **password 2** - 2 (paired with key "B"); ● **password 3** - 3 (paired with key "C"). **CAUTION!** – Since all EDSWG - EDSWG/A transmitters have the same default passwords, we recommend that you replace the factory preset security passwords with **personal and confidential** ones, in order to exploit the confidentiality potential of the product (see paragraph 4.1). ● **Security passwords** can also be disabled (see paragraph 4.1.1) or re-enabled (paragraph 4.1.2). ● The password must be entered correctly in order to be able to send commands. If you make a mistake while entering the password, you should immediately press the command key **(A, B or C)** paired with the password and wait for the error signal (5 beeps). When it stops, enter the password again.

4.1 - How to change one of the three current security passwords

CAUTION! – The following procedure shows you how to change the **password associated with command key "A"**. To change the password associated with command key "B", redo the procedure from the beginning by pressing key "B" in steps **01, 03, 05 and 07**. Use the same logic to change the password associated with command key "C".

- 01. Press and hold down "0"; then press and release the **command key** paired with the **current password** that you wish to change (in this example it is key "A"); lastly, release the button "0". ● **02.** Enter the **current password** paired with the **command key** pressed in step 01 (if the current password is still the factory default one, enter the password shown in the Chapter 4). ● **03.** Press and release the command key "A". ● **04.** Enter the **new password**⁽¹⁾ you want. ● **05.** Press and release the command key "A". ● **06.** Enter again the **new password** you just created in step 04. ● **07.** Press and release the command key "A": the transmitter emits 3 beeps to indicate that the setting has been changed successfully. If it beeps 5 times, then the new setting has not been saved.

(1) Note – The new password may be composed of **up to eight digits**, as the user prefers. Each digit can take a numerical value as required, from "0" to "9".

4.2 - How to disable confidential use of the transmitter

Carry out the procedure detailed in paragraph 4.1, omitting steps 04 and 06. This programming eliminates the requirement to enter the security password each time you want to send a command to the automation. **CAUTION!** – This setting deletes the confidentiality of the transmitter, making it usable without a password and, therefore, also by unauthorized persons.

4.3 - How to re-enable confidential use of the transmitter

Carry out the procedure detailed in paragraph 4.1, omitting step 02. This programming restores the requirement to enter the security password each time you want to send a command to the automation. This setting re-enables the confidentiality of the transmitter, making it usable only by those in possession of the password and, therefore, only by authorized persons.

5 - MAINTENANCE

The transmitter does not require any special maintenance. Check it occasionally for humidity and oxidation, and clean any dust off it.

5.1 - Replacing the battery

Remove the keypad from its mount (**fig. A, B**); unscrew the cover with a coin and replace the battery with **their positive poles (+) uppermost (fig. 6)**. Screw the cover back down, taking care not damage the gasket; then fit the keypad back onto its mount (**fig. 7, 8**).

6 - SCRAPPING THE PRODUCT

This product is an integral part of the automation and must therefore be scrapped together with it, in the same way as indicated in the automation's instruction manual.

6.1 - Disposing of exhausted battery

Discharged battery contain pollutant substances and therefore must never be disposed of as normal waste. Dispose of them in observance of local sorted waste disposal regulations.

7 - TECHNICAL SPECIFICATIONS

- All technical specifications stated herein refer to an ambient temperature of 20° C (± 5° C). • Nice S.p.A. reserves the right to apply modifications to products at any time when deemed necessary, maintaining the same intended use and functionality.

● **Power:** 3V CR2032. ● **Battery life:** Approx. 2 years with 10 transmissions a day. ● **Radio frequency:** 433.92 MHz ±100 kHz. ● **Irradiated power:** Approx. 3 mW. ● **Radio coding:** OPERA. ● **Operating temperature:** -10°C...+55°C. ● **Security code:** one or more digits (max. 8 digits). The digits must be in the range "0" to "9". ● **Disable security code:** Yes. ● **Estimated range:** 100 m; 20 m indoors (see **note 1** to par. 3.2). ● **Protection rating:** IP 54. ● **Dimensions (mm):** 70 x 70 x 27. ● **Weight (g):** 215.

8 - CE DECLARATION OF CONFORMITY

Note: The text herein has been re-edited for editorial purposes. A copy of the original declaration can be requested from Nice S.p.A. (TV) Italy.

Declaration number: **540/EDSWG**; Revision: **1**; Language: **EN**

The undersigned Roberto Griffa, Chief Executive Officer of NICE S.p.A. (via Pezza Alta n°13, 31046 Rustignè di Oderzo (TV) Italy), declares under his own responsibility that the product EDSWG (external keyboard with radio transmitter at 433.92 MHz, with three combinations) conforms to the essential requisites of EU Directive 1999/5/EC (9 March 1999) in relation to its intended use. Under the terms of the said Directive (Annex V), the product is a Class 1 device and is marked **CE 0682**

 Ing. Roberto Griffa (Chief Executive Officer)

1 - AVVERTENZE

- Prima di iniziare l'installazione verificare l' idoneità del dispositivo all'uso che gli viene richiesto. • Verificare la conformità tra i valori riportati nel capitolo "Caratteristiche tecniche" e le specifiche tecniche dell'automazione da comandare.

2 - DESCRIZIONE DEL PRODOTTO E DESTINAZIONE D'USO

● **EDSWG - EDSWG/A** è un trasmettitore radio fisso destinato al comando di una o più automazioni per tende da esterno, per lapparelle, serande, porte, portoni da garage, cancelli di varie tipologie e altre applicazioni similari. Funziona con tre password di sicurezza (ognuna abbinata a uno dei tre tasti-comando) che l'utente deve conoscere per poter comandare l'automazione. **Qualsiasi altro uso diverso da quello descritto è da considerarsi improprio e vietato!** ● **EDSWG - EDSWG/A** ha una **tastiera numerica (da 0 a 9)** per la digitazione delle **password di sicurezza e tre tasti-comando (A, B, C)**, ognuno abbinato ad una **password di sicurezza** prestabilita in fabbrica, ma personalizzabile dall'utente (leggere il capitolo 4). ● La riservatezza garantita dalle password e l'elevato grado di protezione del prodotto (IP 54) lo rendono rende adatto all'installazione all'esterno. ● Il trasmettitore comunica sulla frequenza di 433.92 MHz. ● Codifica i dati attraverso il protocollo "FLOR" (uno standard di Nice). ● Adotta la tecnologia Rolling Code che prevede il cambio casuale del codice ad ogni trasmissione, per la massima sicurezza del sistema. ● Ha una portata radio stimata di 25 m, nello spazio libero, e di 15 m all'interno di edifici. ● È alimentato con 2 batterie e, quindi, non ha bisogno di nessun collegamento elettrico verso l'esterno. ● Ha un'autonomia di funzionamento superiore a 2 anni (tempo stimato con l'invio di 10 trasmissioni al giorno). ● Ha un sensore che attiva la retro-illuminazione della tastiera solo quando c'è scarsa luminosità nell'ambiente circostante. La tastiera si illumina automaticamente al primo tocco di un tasto (quando sono trascorsi più di 6 secondi dall'ultimo utilizzo del trasmettitore) e si spegne dopo 6 secondi dall'ultimo tasto premuto. ● Comunica all'utente il suo stato tramite dei segnali acustici (beep) spiegati nella **Tabella A**.

3 - MEMORIZZAZIONE E INSTALLAZIONE

AVVERTENZA – Per il buon funzionamento del trasmettitore si consiglia di eseguire i lavori rispettando la sequenza dei paragrafi 3.1, 3.2, 3.3.

3.1 - Memorizzare il trasmettitore nel ricevitore dell'automatismo

I tasti-comando **(A, B, C)** possono essere memorizzati nel ricevitore di una singola automazione o nei ricevitori di più automazioni. Per memorizzarli usare una delle seguenti procedure riportate nel manuale dell'automatismo (o del suo ricevitore): ● **Memorizzazione in "Modo I";** ● **Memorizzazione in "Modo II";** ● **Memorizzazione di un nuovo trasmettitore tramite un'altro già memorizzato.**

AVVERTENZE • I manuali degli automatismi (o dei ricevitori) sono disponibili anche nel sito www.niceforyou.com. • La memorizzazione in "Modo I" o in "Modo II" è descritta in questi manuali. • Durante l'esecuzione delle procedure ricordarsi di digitare la password prima di premere (sul trasmettitore EDSWG - EDSWG/A) il tasto richiesto dalla procedura. • Per correlare i tasti-comando **(A, B, C)** del trasmettitore EDSWG - EDSWG/A, ai tasti citati nelle procedure dei manuali degli automatismi, fare riferimento alla **fig. 1**.

3.2 - Posizionare il trasmettitore nel punto di fissaggio e verificare la portata radio (ricezione dei comandi)

- 01. Scegliere il punto in cui si desidera fissare il trasmettitore. **AVVERTENZE** • Il trasmettitore può essere installato nell'ambiente esterno o interno. • deve essere installato su una parete verticale, costituita da materiale solido per un ancoraggio stabile; • deve essere posizionato a un'altezza di 1,5 m da terra, per favorire la digitazione delle password e dei comandi. • La portata del trasmettitore e la capacità di ricezione del ricevitore possono essere disturbate da diversi fattori: **a)** una distanza eccessiva tra i due dispositivi (leggere i limiti nel capitolo 7); **b)** l'eventuale presenza, in zona, di altri dispositivi che operano alla stessa frequenza (ad esempio: allarmi, radiocuffie, ecc.); **c)** il posizionamento del trasmettitore su superfici metalliche (queste possono schermare la trasmissione); **d)** la batteria scarica (questo può ridurre la portata radio del 20-30%). In tutti questi casi, il produttore non può offrire nessuna garanzia circa la reale portata radio dei propri dispositivi. ● **02.** Posizionare provvisoriamente il trasmettitore nel punto prescelto per la sua installazione, senza però fissarlo definitivamente. ● **03.** Comandare tutti gli automatismi interessati, verificando che questi ricevano il comando inviato. Se la ricezione è insufficiente, leggere le avvertenze al passo 01, provare a spostare il trasmettitore in una posizione più favorevole e ripetere le prove di comando degli automatismi.

3.3 - Installare il trasmettitore nel punto prescelto

Dopo aver verificato il funzionamento del trasmettitore, fissarlo in modo definitivo come indicato nelle **fig. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8**.

4 - COME USARE IL TRASMETTITORE

Per comandare un'automazione (o un gruppo di automazioni) è necessario digitare prima la **password di sicurezza** e, subito dopo, il **tasto-comando (A, B o C)** abbinato alla password appena digitata.

Note – Durante la digitazione della password e del comando, dopo la pressione di un tasto l'utente ha 6 secondi per premere un eventuale altro tasto. Trascorso questo tempo la password deve essere digitata di nuovo, partendo dall'inizio.

Il prodotto esce dalla fabbrica con tre password di sicurezza prestabilite, ognuna abbinata a un tasto-comando **(A, B, C)**. Le password sono: ● **password 1** - 1 (abbinata al tasto "A"); ● **password 2** - 2 (abbinata al tasto "B"); ● **password 3** - 3 (abbinata al tasto "C"). **ATTENZIONE!** – Poiché tutti i trasmettitori EDSWG - EDSWG/A hanno le stesse password di fabbrica, per sfruttare le potenzialità di riservatezza del prodotto, **si consiglia di sostituire le password di sicurezza prestabilite in fabbrica**, con delle **password personali e riservate** (paragrafo 4.1). ● Le password di sicurezza possono essere anche **disattivate** (paragrafo 4.1.1) oppure **attivate** di nuovo (paragrafo 4.1, 2). ● La password deve essere digitata correttamente per poter inviare il comando. Se si commette un errore durante la sua digitazione conviene premere subito il tasto-comando **(A, B o C)** abbinato alla password e attendere il segnale acustico di errore (5 beeps). Al termine, digitare di nuovo la password.

4.1 - Procedura per cambiare una delle tre password di sicurezza correnti

ATTENZIONE! – La seguente procedura mostra come cambiare la **password associata al tasto-comando "A"**. Per cambiare la password associata al tasto-comando "B" rifare la procedura dall'inizio premendo il tasto "B" nel passo **01, 03, 05 e 07**. Usare la stessa logica per cambiare la password associata al tasto-comando "C".

- 01. Premere e mantenere premuto il tasto "0"; quindi premere e rilasciare il **tasto-comando** abbinato alla password corrente che si desidera modificare (in questo esempio è il tasto "A"); alla fine, rilasciare il tasto "0". ● **02.** Digitare la **password corrente** abbinata al **tasto-comando** premuto al passo 01 (se la password corrente è ancora quella stabilita in fabbrica, digitare quella riportata nel capitolo 4). ● **03.** Premere e rilasciare il tasto-comando "A". ● **04.** Digitare la **nuova password**⁽¹⁾ desiderata. ● **05.** Premere e rilasciare il tasto-comando "A". ● **06.** Digitare di nuovo la password appena creata al punto 04. ● **07.** Premere e rilasciare il tasto-comando "A": il trasmettitore emette 3 segnali acustici (beep) per comunicare che l'impostazione è andata a buon fine. Se emette 5 segnali acustici (beep) vuol dire che la nuova impostazione non è stata memorizzata.

(1) Nota – La nuova password può essere formata **da una o più cifre, fino a un massimo di otto cifre**, in base alle esigenze dell'utente. Ogni cifra può assumere un valore numerico desiderato, da "0" a "9".

4.2 - Procedura per disattivare l'uso riservato del trasmettitore

Eseguire la procedura del paragrafo 4.1 omettendo i **passi 04 e 06**. Questa programmazione elimina l'obbligo di digitare la password di sicurezza ogni volta che si desidera inviare un comando all'automazione. **ATTENZIONE!** – L'impostazione elimina la riservatezza del trasmettitore, rendendolo usabile senza password e, dunque, anche da persone non autorizzate.

4.3 - Procedura per riattivare l'uso riservato del trasmettitore

Eseguire la procedura del paragrafo 4.1 omettendo il **passo 02**. Questa programmazione ripristina l'obbligo di digitare la password di sicurezza ogni volta che si desidera inviare un comando all'automazione. L'impostazione riattiva la riservatezza del trasmettitore, rendendolo usabile soltanto se in possesso delle password e, dunque, da persone autorizzate.

5 - MANUTENZIONE

Il trasmettitore non necessita di accorgimenti particolari. Controllare periodicamente l'eventuale presenza di umidità o la formazione di ossidi e pulire eventuali depositi di polvere.

5.1 - Sostituzione della batteria

Rimuovere la tastiera dal supporto (**fig. A, B**); aprire il tappo con una moneta, ruotandolo in senso antiorario e sostituire la batteria posizionandola **col polo positivo (+) verso l'alto (fig. 6)**. Richiudere il tappo facendo attenzione a non rovinare la guarnizione; infine, fissare di nuovo la tastiera nel supporto (**fig. 7, 8**).

6 - SMALTIMENTO DEL PRODOTTO

Il prodotto è parte integrante dell'automazione e deve essere smaltito con essa, applicando gli stessi criteri riportati nel manuale istruzioni dell'automazione.

6.1 - Smaltimento della batteria

La batteria scarica contiene sostanze inquinanti e quindi, non deve essere buttata nei rifiuti comuni. Occorre smaltirla utilizzando i metodi di raccolta separata, previsti dalle normative vigenti sul vostro territorio.

7 - CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tutte le caratteristiche tecniche riportate, sono riferite ad una temperatura ambientale di 20°C (± 5°C). • Nice S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche al prodotto in qualsiasi momento lo riterrà necessario, mantenendone comunque le stesse funzionalità e destinazione d'uso.

● **Alimentazione:** 3V CR2032. ● **Durata batteria:** Stimata 2 anni con 10 trasmissioni al giorno. ● **Frequenza radio:** 433.92 MHz ±100 kHz. ● **Potenza irradiata:** Stimata circa 3 mW. ● **Codifica radio:** OPERA. ● **Temperatura di funzionamento:** -10°C...+55°C. ● **Numero cifre per la combinazione:** una o più cifre (massimo otto cifre). ● **Validità di una cifra** può essere un numero da "0" a "9". ● **Disattivazione della combinazione:** Sì. ● **Portata stimata:** 100 m; 20 m se all'interno di edifici (leggere il capitolo 4). ● **01.** Premere e tenere premuto il tasto "0". ● **02.** Digitare la **password di sicurezza** prestabilita in fabbrica, ma personalizzabile dall'utente (leggere il capitolo 4). ● **03.** Premere e rilasciare il tasto-comando "A". ● **04.** Digitare la **nuova password**⁽¹⁾ desiderata. ● **05.** Premere e rilasciare il tasto-comando "A". ● **06.** Digitare di nuovo la password appena creata al punto 04. ● **07.** Premere e rilasciare il tasto-comando "A": il trasmettitore emette 3 segnali acustici (beep) per comunicare che l'impostazione è andata a buon fine. Se emette 5 segnali acustici (beep) vuol dire che la nuova impostazione non è stata memorizzata.

8 - DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITÀ

Note: Il testo qui presente è stato riadattato per motivi editoriali. Copia della dichiarazione originale può essere richiesta a Nice S.p.A. (TV) Italy.

Numero dichiarazione: **540/EDSWG**; Revisione: **1**; Lingua: **IT**

Il sottoscritto Roberto Griffa, in qualità di Amministratore Delegato della NICE S.p.A. (via Pezza Alta n°13, 31046 Rustignè di Oderzo (TV) Italy), dichiara sotto la propria responsabilità che il prodotto EDSWG (tastiera da esterno con trasmettitore via radio a 433.92MHz, con tre combinazioni) risulta conforme ai requisiti essenziali richiesti dalla direttiva comunitaria 1999/5/CE (9 marzo 1999), per l'uso cui l'apparecchio è destinato. In accordo alla stessa direttiva (allegato V), il prodotto risulta di classe 1 e marcato **CE 0682**

 Ing. Roberto Griffa (Amministratore Delegato)

1 - AVERTISSEMENTS

- Avant de commencer l'installation, vérifier que le dispositif est bien adapté à l'usage que l'on doit en faire. • Vérifier la conformité entre les valeurs indiquées dans le chapitre « Caractéristiques techniques » et les spécifications techniques de l'automatisme à commander.

2 - DESCRIPTION DU PRODUIT ET APPLICATION

● **EDSWG - EDSWG/A** est un émetteur radio fixe destiné à commander un ou plusieurs automatismes pour stores d'extérieur, volets, rideaux métalliques, portes, portes de garage, différents types de portails et pour d'autres applications analogues. Il fonctionne avec trois **mots de passe de sécurité** (chacun desquels associé à l'une des trois

touches de commande) que l'utilisateur doit connaître pour pouvoir commander l'automatisme. **Toute autre utilisation que celle décrite doit être considérée comme impropre et interdite!** ● **EDSWG - EDSWG/A** est doté d'un **clavier numérique (de 0 à 9)** pour la saisie des **mots de passe de sécurité et de trois touches de commande (A, B, C)**, chacune desquelles associée à un **mot de passe de sécurité** configuré en usine, mais pouvant être personnalisé par l'utilisateur (lire le chapitre 4). ● La confidentialité garantie par les mots de passe et le haut degré de protection du produit (IP 54) le rendent adapté à une installation en extérieur. ● L'émetteur communique sur la fréquence radio de 433.92 MHz. ● Il code les données en utilisant le protocole « FLOR » (un standard de la société Nice). ● Il utilise la technologie du code variable (Rolling Code) qui prévient le changement arbitraire du code à chaque transmission, pour garantir au système une sécurité maximale. ● Il possède une portée radio estimée à 25 m en espace libre et à 15 m à l'intérieur des bâtiments. ● Il est alimenté par 2 piles et ne nécessite donc aucun raccordement électrique vers l'extérieur. ● Il a une autonomie de fonctionnement supérieure à 2 ans (temps estimé pour 10 transmissions par jour). ● Le capteur dont il est doté n'active le rétroéclairage du clavier qu'en cas de faible luminosité dans l'espace environnant. Le clavier s'allume automatiquement au **premier enfoncement d'une touche** (au-delà de 6 secondes à compter de la dernière utilisation de l'émetteur) et s'éteint au bout de 6 secondes à compter de la dernière touche enfoncée. ● Il communique son état à l'utilisateur au moyen de signaux sonores (bips) expliqués dans le **Tableau A**.

3 - MÉMORISATION ET INSTALLATION

ATTENTION – Pour le bon fonctionnement de l'émetteur, il est conseillé d'effectuer les opérations en respectant la séquence des paragraphes 3.1, 3.2, 3.3.

3.1 - Mémoriser l'émetteur dans le récepteur de l'automatisme

Il est possible de mémoriser les touches de commande **(A, B, C)** dans le récepteur d'un seul automatisme ou dans les récepteurs de plusieurs automatismes. Pour les mémoriser, adopter l'une des procédures suivantes indiquées dans le manuel de l'automatisme (ou de son récepteur): ● **Mémorisation en « Mode I »**; ● **Mémorisation en « Mode II »**; ● **Mémorisation d'un nouvel émetteur par le biais d'un autre déjà mémorisé.**

AVERTISSEMENTS • Les manuels des automatismes (ou des récepteurs) sont également disponibles sur le site www.niceforyou.com. • La mémorisation en « Mode I » ou « Mode II » est décrite dans ces manuels. • Durant l'exécution des opérations, ne pas oublier de saisir le mot de passe avant d'enfoncer (sur l'émetteur EDSWG - EDSWG/A) la touche indiquée par la procédure. • Pour associer les touches de commande **(A, B, C)** de l'émetteur EDSWG - EDSWG/A aux touches citées dans les procédures des manuels des automatismes, se référer à la **fig. 1**.

3.2 - Positionner l'émetteur au point de fixation et contrôler la portée radio (réception des commandes)

- 01. Choisir le point de fixation de l'émetteur. **INSTRUCTIONS** • L'émetteur peut être installé aussi bien en extérieur qu'en intérieur; • il faut l'installer sur une paroi verticale solide pour une fixation stable; • il faut le positionner à 1,5 m du sol de manière à faciliter la saisie des mots de passe et des commandes; • La portée de l'émetteur et la capacité de réception du récepteur peuvent être gênées par plusieurs facteurs: **a)** une distance excessive entre les deux dispositifs (consulter les limites dans le chapitre 7); **b)** la présence éventuelle d'autres dispositifs (par exemple, alarmes, casques radio, etc.) qui fonctionnent sur la même fréquence dans l'environnement d'utilisation; **c)** le positionnement de l'émetteur sur des surfaces métalliques (ces dernières peuvent bloquer l'émission); **d)** la batterie déchargée (cela peut réduire la portée radio de 20-30%). Dans tous ces cas, le fabricant ne peut offrir aucune garantie sur la portée radio réelle de ses dispositifs. ● **02.** Positionner provisoirement l'émetteur au point d'installation souhaité sans toutefois la fixer définitivement. ● **03.** Commander tous les automatismes concernés en vérifiant que les récepteurs ont bien reçu la commande envoyée. En cas de réception insuffisante, lire les instructions au point 01, positionner l'émetteur à un endroit plus favorable et répéter les tests de commandes des automatismes.

3.3 - Installer l'émetteur à l'endroit préalablement choisi

Après avoir vérifié le fonctionnement de l'émetteur, le fixer de manière définitive tel qu'indiqué sur les **fig. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8**.

4 - COMMENT UTILISER L'ÉMETTEUR

Pour commander un automatisme (ou un groupe d'automatismes), il faut avant tout saisir le **mot de passe de sécurité et, immédiatement après, la touche de commande (A, B ou C)** associée au mot de passe venant d'être saisi.

Remarque – Durant la saisie du mot de passe et de la commande, l'utilisateur dispose, après l'enfoncement d'une touche, de 6 secondes pour appuyer éventuellement sur une autre touche. Au bout de ce délai, il faudra saisir à nouveau le mot de passe en recommançant depuis le début.

● Le produit a été configuré en usine avec **trois mots de passe de sécurité**, chacun desquels associé à une touche de commande **(A, B, C)**. Les mots de passe sont les suivants: ● **mot de passe 1** - 1 (associé à la touche « A »); ● **mot de passe 2** - 2 (associé à la touche « B »); ● **mot de passe 3** - 3 (associé à la touche « C »). **ATTENTION!** – Étant donné que les émetteurs EDSWG - EDSWG/A présentent les mêmes mots de passe par défaut, il est conseillé, afin d'exploiter les potentialités de confidentialité du produit, de **remplacer les mots de passe de sécurité configurés en usine** par des mots de passe

ESPAÑOL

Instrucciones traducidas del italiano

1 - ADVERTENCIAS

● Antes de comenzar la instalación, verificar la idoneidad del dispositivo para el uso requerido. ● Verificar la conformidad de los valores indicados en el capítulo "Características técnicas" con las características técnicas de la automatización.

2 - DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Y USO PREVISTO

● **EDSWG - EDSWG/A** es un radiotransmisor fijo para el mando de una o más automatizaciones para todos, persianas, cortinas metálicas, puertas, portones de garaje, cancelas de varios tipos y otras aplicaciones similares. Funciona con tres contraseñas de seguridad (cada una asociada a una de las tres teclas de mando) que el usuario debe conocer para poder utilizar la automatización. **Se prohíbe cualquier uso diferente de aquel descrito en este manual.** ● EDSWG - EDSWG/A tiene un **teclado numérico (de 0 a 9)** para introducir las contraseñas de seguridad y **tres teclas de mando (A, B, C)**, cada una asociada a una **contraseña de seguridad** preestablecida en fábrica, pero personalizable por el usuario (ver el capítulo 4). ● Gracias a la confiabilidad garantizada por las contraseñas y el alto grado de protección (IP 54), el producto resulta adecuado para la instalación en el exterior. ● El transmisor funciona a la frecuencia radio de 433.92 MHz. ● Codifica los datos a través del protocolo "FLOR" (un estándar de Nice). ● Adopta la tecnología Rolling Code, que previene el cambio casual del código a cada transmisión, para la máxima seguridad del sistema. ● Tiene un alcance radio de aproximadamente 25 m al aire libre y 15 m dentro de edificios. ● Se alimenta con 2 baterías, por lo que no necesita ningún conexión eléctrica exterior. ● Tiene una autonomía de funcionamiento superior a 2 años (tempo calculado con el envío de 10 transmisiones por día). ● Tiene un sensor que activa la retroiluminación del teclado en caso de baja luminosidad en el ambiente circundante. El teclado se ilumina automáticamente al primer toque de una tecla (si pasaron más de 6 segundos desde el último uso del transmisor) y se apaga después de 6 segundos desde el último accionamiento de una tecla. ● Indica su estado con señales acústicas (bips), explicadas en la **Tabla A**.

3 - MEMORIZACIÓN E INSTALACIÓN

ADVERTENCIA – Para el buen funcionamiento del transmisor, se recomienda respetar la secuencia de operaciones indicada en los puntos 3.1, 3.2, 3.3.

3.1 - Memorizar el transmisor en el receptor de la automatización

Las teclas de mando (**A, B, C**) se pueden memorizar en el receptor de una sola automatización o en los receptores de varias automatizaciones. Para memorizarlas hay que aplicar uno de los siguientes procedimientos descritos en el manual de la automatización (o del receptor): ● **Memorización en "Modo I"**: ● **Memorización en "Modo II"**. ● **Memorización de un nuevo transmisor mediante otro ya memorizado.**

ADVERTENCIAS – Los manuales de las automatizaciones (o de los receptores) están disponibles también en el sitio www.niceofyou.com. ● La memorización en "Modo I" o en "Modo II" se hace a través de los manuales. ● Durante la ejecución de los procedimientos, recordar introducir la contraseña antes de pulsar (en el transmisor EDSWG - EDSWG/A) la tecla correspondiente al procedimiento. ● Para relacionar las teclas de mando (**A, B, C**) del transmisor EDSWG - EDSWG/A con las teclas mencionadas en los procedimientos de los manuales consultar la **fig. 1**.

3.2 - Poner el transmisor en el punto de fijación y verificar el alcance radio (recepción de los mandos)

● **01**. Elegir el punto en el que se desea fijar el transmisor. **ADVERTENCIAS** – El transmisor se puede instalar en el ambiente exterior o interior; se debe instalar sobre una pared vertical, constituida por material sólido, para un anclaje estable; se debe instalar a 1,5 m del suelo, para la máxima seguridad del sistema. ● Tiene un alcance radio. ● El alcance del transmisor y la capacidad de recepción del receptor pueden sufrir interferencias por varios factores: **a)** distancia excesiva entre los dos dispositivos (leer los límites en el capítulo 7); **b)** presencia en la zona de otros dispositivos que funcionan a la misma frecuencia (por ejemplo: alarmas, auriculares radio, etc.); **c)** colocación del transmisor sobre superficies metálicas (estas pueden blindar la transmisión); **d)** batería descargada (esto puede reducir el alcance radio a un 20-30%). En todos estos casos, el fabricante no ofrece ninguna garantía respecto del alcance radio real de sus dispositivos. ● **02**. Poner provisoriamente el transmisor en el punto preelegido para su instalación **pero sin fijarlo definitivamente**. ● **03**. Accionar todas las automatizaciones comprobando que reaccion los mandos enviados. Si la recepción es insuficiente, leer las advertencias en el manual del transmisor o a una posición más favorable y repetir las pruebas de mando de las automatizaciones.

3.3 - Instalar el transmisor en el punto preelegido

Después de verificar el funcionamiento del transmisor, fijarlo de manera definitiva como se indica en las **fig. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8**.

4 - CÓMO UTILIZAR EL TRANSMISOR

Para el mando de una automatización (o un grupo de automatizaciones) es necesario introducir primero la **contraseña de seguridad** e inmediatamente después pulsar la **tecla de mando (A, B o C)** asociada a la contraseña introducida.

Nota – Durante la introducción de una contraseña o un mando, después de pulsar una tecla, no hay que dejar pasar más de 6 segundos hasta pulsar la siguiente. Transcurrido ese lapso, será necesario introducir la contraseña nuevamente.

● El producto sale de fábrica con tres contraseñas de seguridad preestablecidas, cada una de las teclas de mando (**A, B, C**). Las contraseñas son: ● contraseña 1 (asociada a la tecla "A"); ● contraseña 2 (asociada a la tecla "B"); ● contraseña 3-3 (asociada a la tecla "C"). **¡ATENCIÓN!** – Como todos los transmisores EDSWG - EDSWG/A tienen las mismas contraseñas de fábrica, para aprovechar el potencial de confiabilidad del producto, se recomienda **sustituir las contraseñas de seguridad preestablecidas** con contraseñas personales reservadas (punto 4.1). ● Las contraseñas de seguridad se pueden desactivar (punto 4.1.1) y reactivar (punto 4.1.2). ● La contraseña debe introducirse correctamente para que sea posible enviar un mando. Si se comete un error durante la introducción, conviene pulsar inmediatamente la tecla de mando (**A, B o C**) asociada a la contraseña y esperar la señal acústica de error (5 bips). Luego introducir nuevamente la contraseña.

4.1 - Procedimiento para cambiar una de las tres contraseñas de seguridad corrientes

¡ATENCIÓN! – El siguiente procedimiento muestra cómo cambiar la **contraseña asociada a la tecla de mando "A"**. Para cambiar la contraseña asociada a la tecla de mando "B" repetir el procedimiento desde el comienzo pulsando la tecla "B" en los pasos **01, 03** y **05**. Utilizar la misma lógica para cambiar la contraseña asociada a la tecla de mando "C".

● **01**. Pulsar y mantener pulsada la tecla "0"; pulsar y soltar la **tecla de mando** asociada a la **contraseña** que se desea modificar (en este ejemplo, es la tecla "A"); soltar la tecla "0". ● **02**. Introducir la **contraseña corriente** asociada a la tecla de mando pulsada en el paso **01** (si la contraseña corriente sigue siendo la de fábrica, es la que figura en el capítulo 4). ● **03**. Pulsar y soltar la tecla de mando "A". ● **04**. Introducir la **nueva contraseña**". ● **05**. Pulsar y soltar la tecla de mando "A". ● **06**. Introducir de nuevo la contraseña creada en el punto **04**. ● **07**. Pulsar y soltar la tecla de mando "A"; el transmisor emite 3 señales acústicas (bips) para indicar que la configuración se ha realizado correctamente. Si emite 5 señales acústicas (bips), la nueva configuración no se ha memorizado.

(1) Nota – La nueva contraseña se puede componer de **una o varias cifras, hasta un máximo de ocho**, de acuerdo con las necesidades del usuario. Cada cifra puede asumir un valor numérico de "0" a "9".

4.2 - Procedimiento para desactivar el uso reservado del transmisor

Ejecutar el procedimiento del punto 4.1 omitiendo los pasos 04 y 06. Esta programación permite prescindir del tener que introducir la contraseña de seguridad cada vez que se desea enviar un mando de automatización. **¡ATENCIÓN!** – Esta configuración elimina la confiabilidad del transmisor, permitiendo el uso sin contraseña y por personas no autorizadas.

4.3 - Procedimiento para reactivar el uso reservado del transmisor

Ejecutar el procedimiento del punto 4.1 omitiendo el paso 02. Esta programación restablece la obligación de introducir la contraseña de seguridad cada vez que se desea enviar un mando de automatización. La configuración reactiva la confiabilidad del transmisor, permitiendo el uso sólo con contraseña y por personas autorizadas.

5 - MANTENIMIENTO

El transmisor no necesita ningún mantenimiento en especial. Comprobar periódicamente que no se haya formado humedad u óxido y eliminar el polvo.

5.1 - Sustitución de las baterías

Sacar el teclado del soporte (**fig. A, B**); abrir la tapa con una moneda, girándola en sentido antihorario, y cambiar las baterías, colocándolas con el polo positivo (+) hacia arriba (**fig. 6**). Cerrar la tapa con cuidado para no arruinar la junta; por último, fijar de nuevo el teclado en el soporte (**fig. 7, 8**).

6 - ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO

Este producto forma parte de la automatización y, por consiguiente, debe eliminarse junto con ella, aplicando los criterios indicados en el manual de instrucciones de la automatización.

6.1 - Eliminación de la batería

La batería descargadas contienen sustancias contaminantes, por lo que no deben eliminarse junto con los desechos comunes. Es necesario desecharlas mediante los métodos de recogida selectiva previstos por las normativas vigentes en el territorio.

7 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

● Todas las características técnicas indicadas se refieren a una temperatura ambiente de 20°C (± 5°C). ● Nice S.p.A. se reserva el derecho de modificar el producto en cualquier momento en lo que considere necesario, manteniendo las mismas funciones y el mismo uso previsto.

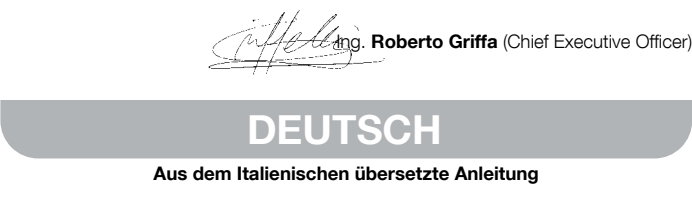
● **Alimentación:** 3V CR2032. ● **Duración de la batería:** aproximadamente 2 años con 10 transmisiones por día. ● **Frecuencia radio:** 433.92 MHz ±100 KHz. ● **Potencia irradiada:** aproximadamente 3 mW. ● **Codificación radio:** OPEFA. ● **Temperatura de funcionamiento:** -10°C...+55°C. ● **Número de cifras de la combinación:** una o más cifras (máximo ocho). El valor de las cifras puede ser un número de "0" a "9". ● **Desactivación de la combinación:** Si el alcance aproximado: 100 m; 20 m entre edificios (leer también la **nota 1** en el apartado 3.2). ● **Grado de protección:** IP 54. ● **Medidas (mm):** 70 x 70 x 27. ● **Peso (g):** 215.

8 - DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

Nota: El texto ha sido readaptado por motivos de precisión. No obstante, se puede solicitar una copia de la declaración original a Nice S.p.A. (TV) Italy.

Número de declaración: **540/EDSWG**; Revisión: **1**; Idioma: **ES**

El que suscribe Roberto Griffa, en calidad de Chief Executive Officer de NICE S.p.A. (vía Pezza Alta nº13, 31046 Rustignè di Oderzo (TV) Italy), declara bajo su propia responsabilidad que el producto EDSWG (tecla para exterior con radiotransmisor a 433.92MHz, con resultado constructivo) resulta conforme a los requisitos esenciales exigidos por la directiva comunitaria 1999/5/CE (o de marzo de 1999) para el uso al cual el aparato está destinado. De acuerdo con la misma directiva (anexo V), el producto es de clase I y está marcado **CE 0682**



Aus dem Italienischen übersetzte Anleitung

1 - HINWEISE

● Vor Beginn der Installation muss überprüft werden, ob die Vorrichtung für den vorgesehenen Gebrauch geeignet ist. ● Übereinstimmung der Werte im Kapitel „Technische Eigenschaften“ mit den technischen Spezifikationen der zur steuernden Automation prüfen.

2 - PRODUKTBESCHREIBUNG UND EINSATZZWECK

● **EDSWG - EDSWG/A** ist ein stationärer Funksender für die Ansteuerung einer oder mehrerer Automatisierungen für Markisen, Jalousien, Rollläden, Türen, Garagentoren, unterschiedliche Arten von Toren und ähnliche Anwendungen. Er funktioniert mit drei Sicherheitspasswörtern (jedes ist mit einer der drei Befehlstasten kombiniert), die der Kunde kennen muss, um die Automatisierung steuern zu können. **Jede andere, vom beschriebenen Gebrauch abweichende Verwendung ist als unangemessen anzusehen und verboten!** ● EDSWG - EDSWG/A besitzt ein **Nummernfeld (von 0 bis 9)** für die Eingabe der Sicherheitspasswörter und **drei Befehlstasten (A, B, C)**, wovon jede mit einem werksseitig festgelegten **Sicherheitspasswort** kombiniert ist, das aber vom Benutzer personalisiert werden kann (siehe Kapitel 4). ● Die durch die Passwörter garantierte Vertraulichkeitsfunktion und die hohe Schutzart des Produktes (IP 54) ermöglichen seine Installation im Außenbereich. ● Der Sender überträgt auf der Funksfrequenz 433.92 MHz. ● Er codiert die Daten über das Protokoll „FLOR“ (ein Nice-Standard). ● Das geschieht mit der Rolling Code Technologie, die für die maximale Systemsticherheit den zufälligen Wechsel des Codes bei jeder Übertragung vorsieht. ● Das Gerät verfügt über eine Funkeinheit mit um ungefähr 25 m im Außenbereich und von 15 m in Gebäuden. ● Er wird über 2 Batterien betrieben und bedarf folglich keine elektrischen Anschlüsse nach außen. ● Die autonome Funktionsfähigkeit beträgt mehr als 2 Jahre (geschätzte Dauer bei 10 Befehlsaktionen pro Tag). ● Er verfügt über einen Sensor, der der Hintergrundbeleuchtung des Tastenfeldes nur bei schlechten Lichtverhältnissen der unmittelbaren Umgebung aktiviert. Das Tastenfeld wird automatisch beim ersten Berühren einer Taste erleuchtet (wenn mehr als 6 Sekunden seit dem letzten Gebrauch des Senders vergangen sind), und schaltet sich 6 Sekunden nach dem letzten Tastendruck aus. ● Er teilt dem Benutzer über akustische Signale (Piepton), die in **Tablelle A** erläutert werden, seinen Funktionszustand mit.

3 - EINSPEICHERUNG UND INSTALLATION

HINWEIS – Für den ordnungsgemäßen Betrieb des Senders wird empfohlen, die **Arbeiten gemäß der in den Abschnitten 3.1, 3.2, 3.3 angegebenen Reihenfolge auszuführen**.
3.1 - Sender in den Empfänger des automatischen Systems einspeichern
Die Befehlstasten (**A, B, C**) können im Empfänger einer einzelnen Automatisierung oder in den Empfängern mehrerer Automatisierungen gespeichert werden. Für die Einspeicherung eine der folgenden in der Gebrauchsanleitung des automatischen Systems (oder seines Empfängers) beschriebenen Verfahren anwenden: ● **Einspeicherung in „Modalität I“**. ● **Einspeicherung in „Modalität II“**. ● **Einspeicherung eines neuen Senders über einen anderen bereits eingeschichteten**.

HINWEIS – Die Gebrauchsanleitungen der automatischen Systeme (oder der Empfänger) sind auf der Website www.niceofyou.com verfügbar.
1 oder in „Modus II“ wird in diesen Anleitungen beschrieben. ● Bei der Durchführung der Verfahren bitte beachten, das Passwort einzugeben, bevor die für das Verfahren erforderliche Taste (auf dem Sender EDSWG - EDSWG/A) gedrückt wird. ● Zur Verknüpfung der Befehlstasten (**A, B, C**) des Senders EDSWG - EDSWG/A mit den in den Verfahren der Anleitungen der automatischen Systeme erwähnten Tasten siehe **Abb. 1**.

3.2 - Den Sender an der Befestigungsstelle positionieren und die Funkreichweite überprüfen (Empfang der Befehle)

● **01**. Die gewünschte Befestigungsstelle für den Sender auswählen. **HINWEIS** – Der Sender kann im Außen- oder Innenbereich installiert werden; er muss auf einer vertikalen Wand mit stabiler Befestigung (z. B. an der Außenwand) montiert werden; er muss in einer Bodenhöhe von 1,5 m installiert werden, um die Eingabe der Passwörter und Befehle zu ermöglichen. Die Reichweite des Senders und die Empfangsleistung des Empfängers können durch verschiedene Einflussfaktoren beeinträchtigt werden: **a)** ein zu großer Abstand zwischen den beiden Geräten (siehe hierzu die Einsatzregeln in Kapitel 7); **b)** Andere Geräte im Nahbereich, die auf derselben Frequenz senden und empfangen (zum Beispiel Alarmanlagen, Funkkopfhörer usw.). **C)** Die Anordnung des Senders auf Metalloberflächen (wodurch die Übertragung evtl. abgeschirmt wird). **d)** Eine leere Batterie (dies kann die Funkeinheit um 20 - 30 % verringern). In allen oben genannten Fällen kann der Hersteller keine Zusicherung für die effektive Reichweite seiner Geräte zusichern. ● **02**. Den Sender provisorisch an der für die Installation vorgesehenen Stelle positionieren, ohne ihn jedoch definitiv zu befestigen. ● **03**. Steuern Sie sämtliche zugeordneten Antriebe an und vergewissern Sie sich, dass diese den Steuerbefehl erhalten. Bei einem schlechten Empfang lesen Sie die Hinweise unter Schritt 01. Versuchen Sie, den Sender in eine günstigere Position zu versetzen und wiederholen Sie die Tests zur Ansteuerung der Antriebe.

3.3 - Sender an der gewünschten Stelle installieren

Nachdem die Funktionstüchtigkeit des Senders überprüft wurde, diesen in der endgültigen Stellung, wie in **Abb. 2, 3, 4, 5, 6, 7** gezeigt, befestigen.

4 - GEBRAUCH DES SENDERS

Zur Ansteuerung einer Automatisierung (oder einer Gruppe von Automatisierungen) ist es notwendig, zuerst das **Sicherheitspasswort** und **sofort danach die Befehlstaste (A, B oder C)** einzugeben, die dem soeben eingegebenen Passwort zugeordnet ist. **Anmerkung** – Bei der Eingabe des Passworts und des Steuerbefehls muss der Bediener innerhalb **6 Sekunden** die eventuell nächste Taste drücken. Nach Überschreitung dieser Zeit muss das Passwort erneut vom Beginn an eingegeben werden. ● Werksseitig sind **drei Sicherheitspasswörter voreinstellt, wovon jedes mit einer Befehlstaste (A, B, C) kombiniert ist**. Die Passwörter sind: ● **Passwort 1-1** (verknüpft mit Taste „A“); ● **Passwort 2-2** (verknüpft mit Taste „B“); ● **Passwort 3-3** (verknüpft mit Taste „C“). **ACHTUNG!** – Da alle Sender EDSWG - EDSWG/A dieselben werksseitigen Passwörter besitzen, wird zur Wahrung der Vertraulichkeitsfunktion des Produktes **empfohlen, die werksseitigen Sicherheitspasswörter durch persönliche, vertrauliche Passwörter zu ersetzen** (Abschnitt 4.1). ● Die Sicherheitspasswörter können

auch deaktiviert (Abschnitt 4.1.1) oder erneut aktiviert werden (Abschnitt 4.1.2). ● Das Passwort muss korrekt eingegeben werden, um den Befehl senden zu können. Wenn dem Bediener bei der Passworteingabe ein Fehler unterläuft, sollte er sofort die Befehlstaste (**A, B oder C**) drücken, die dem Passwort zugeordnet ist, und die akustische Fehlermeldung abwarten (5 Piepton). Schließlich das Passwort erneut eingeben.

4.1 - Verfahren zur Änderung eines der drei bestehenden Sicherheitspasswörter

ACHTUNG! – Das folgende Verfahren zeigt auf, wie man das **mit der Befehlstaste „A“ verknüpfte Passwort** ändern kann. Zur Änderung des mit der Befehlstaste „B“ verknüpften Passworts das Verfahren von Beginn an erneut ausführen und die Taste „B“ in Schritt **01, 03, 05** und **07** betätigen. Mit derselben Logik vorgehen, um das mit der Befehlstaste „C“ verknüpfte Passwort zu ändern.

● **01**. Die Taste „0“ drücken und gedrückt halten, dann **die Befehlstaste** drücken und loslassen, die mit dem aktuellen Passwort verknüpft ist, das man ändern möchte (in diesem Beispiel die Taste „A“); schließlich die Taste „0“ loslassen. ● **02**. Das **aktuelle Passwort** eingeben, das mit der in Schritt **01** gedrückten Befehlstaste verknüpft ist (was das aktuelle Passwort noch das werksseitige Passwort ist, im Kapitel 4) angegebene Passwort eingeben. ● **03**. Die Befehlstaste „A“ drücken und loslassen. ● **04**. Das gewünschte **neue Passwort** eingeben. ● **05**. Die Befehlstaste „A“ drücken und loslassen. ● **06**. Das in Punkt **04** kreierte Passwort erneut eingeben. ● **07**. Die Befehlstaste „A“ drücken und loslassen. Der Sender sendet 3 akustische Signale (Piep), um die erfolgte Eingabe mitzuteilen. Werden 5 akustische Signale abgegeben (Piep) bedeutet dies, dass die neue Eingabe nicht gespeichert wurde.

(1) Anmerkung – Das neue Passwort kann, je nach Wunsch des Benutzers, aus **einer oder mehreren – bis zu acht – Ziffern** bestehen. Jede Ziffer kann einen gewünschten Wert von „0“ bis „9“ annehmen.

4.2 - Vorgehensweise für die Deaktivierung des vorbehaltenlichen Gebrauchs des Senders

Das Verfahren in Abschnitt 4.1 ausführen, jedoch die Schritte 04 und 06 überspringen. Diese Programmierung umgeht die Verpflichtung, das Sicherheitspasswort jedes Mal einzugeben, wenn man einen Steuerbefehl an die Automatisierung senden möchte. **ACHTUNG!** – Die Einstellung beseitigt die Vertraulichkeitsfunktion des Senders, der nun ohne Passwort und demnach auch durch Unbefugte benutzbar ist.

4.3 - Vorgehensweise für die erneute Aktivierung des vorbehaltenlichen Gebrauchs des Senders

Das Verfahren in Abschnitt 4.1 ausführen, jedoch den Schritt 02 überspringen. Diese Programmierung stellt die Verpflichtung wieder her, das Sicherheitspasswort jedes Mal einzugeben, wenn man einen Steuerbefehl an die Automatisierung senden möchte. Die Einstellung aktiviert wieder die Vertraulichkeitsfunktion des Senders, der nun nur mit Passwort durch befugte Personen benutzbar ist.

5 - WARTUNG

Der Sender bedarf keiner besonderen Pflege. Regelmäßig auf eventuell vorhandene Feuchtigkeit und die Bildung von Rost untersuchen; eventuell vorhandene Staubablagerungen entfernen.

5.1 - Austausch der Batterie

Tastenteil aus der Halterung nehmen (**Abb. A, B**); Deckel mit einem Geldstück durch Drehen nach links öffnen, die Batterie austauschen und mit dem positiven Pol (+) nach oben einlegen (**Abb. 6**). Deckel schließen, dabei darauf achten, die Dichtung nicht zu beschädigen; dann das Tastenteil erneut in der Halterung befestigen (**fig. 7, 8**).

6 - ENTSORGUNG DES PRODUKTES

Dieses Produkt ist ein vervollständigender Teil der Automatisierung und muss somit gemeinsam mit dieser entsorgt werden; dabei die in der Gebrauchsanleitung der Automatisierung genannten Kriterien beachten.

6.1 - Entsorgung der leeren Batterie

Leere Batterie enthalten Schadstoffe und dürfen daher nicht in den Hausmüll gegeben werden. Sie müssen getrennt gesammelt werden, wie dies von den geltenden Richtlinien ihres Landes vorgesehen ist.

7 - TECHNISCHE MERKMALE

● Alle technische Merkmale beziehen sich auf eine Umgebungstemperatur von 20°C (±5°C). ● Nice S.p.A. behält sich das Recht vor, jederzeit als nötig betrachtete Änderungen am Produkt vorzunehmen, wobei Funktionalitäten und Einsatzzweck beibehalten werden.

● **Spannung:** 3V CR2032. ● **Dauer der Batterie:** Schätzung 2 Jahre mit 10 Übertragungen am Tag. ● **Funksfrequenz:** 433.92 MHz ±100 KHz. ● **Abgestrahlte Leistung:** Geschätzt ca. 3 mW. ● **Funksfrequenz:** OPEFA. ● **Betriebsstromverbrauch:** -10°C...+55°C. ● **Anzahl der Ziffern für die Kombination:** eine oder mehrere Ziffern (maximal acht Ziffern). Der Wert einer Ziffer kann eine Zahl von „0“ bis „9“ sein. ● **Deaktivierung der Kombination:** Ja. ● **Geschätzte Reichweite:** 100 m; 20 m in Gebäuden (ebenfalls **Anmerkung 1** im Abschnitt 3.2 lesen). ● **Schutzart:** IP 54 ● **Abmessungen (mm):** 70 x 70 x 27 ● **Gewicht (g):** 215.

8 - EG-Konformitätserklärung

Anmerkung: Dieser Text wurde aus sprachtechnischen Gründen angepasst. Eine Kopie der Originalerklärung kann bei Nice S.p.A. (TV) Italy.

Nummer der Erklärung: **540/EDSWG**; Revisoin: **1**; Sprache: **DE**

Der Unterzeichnende Roberto Griffa, in seiner Eigenschaft als Chief Executive Officer der NICE S.p.A. (via Pezza Alta nº13, 31046 Rustignè di Oderzo (TV) Italy), erklärt bei Übernahme der Verantwortung, dass das Produkt EDSWG (Tastenteil für Außenbereich mit 433.92-MHz-Funksender mit drei Kombinationen) für den vorgesehenen Gebrauch den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie der EG 1999/5/CE (9. März 1999) entspricht. In Übereinstimmung mit der gleichen Richtlinie (Anlage V) resultiert das Produkt als der Klasse 1 zugehörig und trägt das Kennzeichen **CE 0682**



Instrukcja przetłumaczona z języka włoskiego

1 - OSTRZEŻENIA

● Przed rozpoczęciem montażu, należy sprawdzić, czy urządzenie jest odpowiednie do wymaganego użytkownika. ● Sprawdzić zgodność wartości zamieszczonych w rozdziale „Parametry techniczne” oraz specyfikację techniczne automatyki.

2 - OPIS PRODUKTU I JEGO PRZEZNACZENIE

● **EDSWG - EDSWG/A** jest stałym nadajnikiem radiowym przeznaczonym do sterowania jedną lub kilkoma automatykami do markiz zewnętrznych, rolet, osłon, bram, bram garażowych i innych oraz podobnych zastosowań. Funkcjęną z użyciem trzech **hasel bezpieczeństwa** (każde przypisane do jednego z trzech przycisków-połączeń), które użytkownik musi znać w celu sterowania automatyką. **Wszelkie údaje inne niż opisane uznaje się za nieważniejsze i zabronione!** ● EDSWG - EDSWG/A posiada **klawiaturę cyfrową (od 0 do 9)** służącą do wpisywania hasła bezpieczeństwa i **trzy przyciski-połączenia (A, B, C)**, każdy przypisany do **hasła bezpieczeństwa** ustalonego fabrycznie, ale możliwy do zmiany przez użytkownika (patrz rozdział 4). ● Ograniczenie użycia nadajnika jest zapewnione przez hasła, a wysoki stopień ochrony obudowy (IP 54) sprawia, że nadaje się on do montażu na zewnątrz. ● Nadajnik nadaje z czystościowością radiową 433.92 MHz. ● Kodowanie danych przy użyciu protokołu „FLOR” (standard Nice). ● Wykorzystuje technologię Rolling Code przewidującą przypadkową zmianę kodu po każdorazowym zakończeniu nadawania, w celu zapewnienia maksymalnego bezpieczeństwa systemu. ● Posiada szacowany zasięg radiowy 25 m na zewnątrz i 15 m we wnętrzu budynków. ● Jest zasilany przy użyciu 2 baterii, więc nie wymaga żadnego połączenia elektrycznego na zewnątrz. ● Posiada autonomię funkcjonowania wynoszącą powyżej 2 lat (czas szacowany przy wysłaniu 10 połączeń na dzień). ● Posiada czujnik wyciągający podświetlenie klawiatury wyłącznie w razie słabej widoczności odczytania. Klawiatura podświetla się w sposób automatyczny po pierwszym naciśnięciu przycisku (jeśli upłynęło więcej niż 6 sekund od ostatniego użycia nadajnika) i gaśnie po upływie 6 sekund od ostatniego wciśnięcia przycisku. ● Wskazuje użytkownikowi bieżący stan przy użyciu sygnałów dźwiękowych (bip) objaśnionych w **Tabeli A**.

3 - WCZYTYWANIE I MONTAŻ

OSTRZEŻENIE – Aby zapewnić prawidłowe działanie nadajnika, należy wykonać czynności zgodnie z kolejnością w punktach 3.1, 3.2, 3.3.

3.1 - Wczytać nadajnik do odbiornika automatyki

Przyciski-połączenia (**A, B, C**) mogą być wczytane do odbiornika pojedynczej automatyki lub do odbiorników większej liczby automatyki. Aby je wczytać, należy zastosować jedną z następujących procedur zamieszczonych w instrukcji obsługi automatyki (lub jej

odbiornika): ● **Wczytywanie w „Trybie I”**. ● **Wczytywanie w „Trybie II”**. ● **Wczytywanie nowego nadajnika przy użyciu urządzenia wyczonego nadajnika.**

OSTRZEŻENIA – Instrukcje obsługi automatyk (lub odbiorników) są również dostępne na stronie internetowej www.niceofyou.com. ● **Wczytywanie w „Trybie I” lub w „Trybie II”** jest opisane w niniejszych instrukcjach. ● Podczas przeprowadzania procedur należy pamiętać, aby przed naciśnięciem (na nadajniku EDSWG - EDSWG/A) przycisku wymaganego przez procedur wpisać hasło. ● W celu przypisania przycisków-połączeń (**A, B, C**) nadajnika EDSWG - EDSWG/A, do przycisków wymienionych w procedurach instrukcji automatyki, należy się zapoznać z **rys. 1**.

3.2 - Ustawiać nadajnik w punkcie mocowania i sprawdzić zasięg radiowy (odbiorł połączeń)

● **01**. Wybrać punkt, w którym pragnie się przymocować nadajnik. **OSTRZEŻENIA** – Nadajnik może być montowany w środowisku zewnętrznym lub wewnętrznym; ● musi być zamontowany na pionowej ścianie zbudowanej z solidnego materiału w celu stabilnego przymocowania; ● musi być umieszczony na wysokości 1,5 m od podłoża w celu ułatwienia wpisywania hasła i połączeń. ● Zasięg nadajnika i zdolność odbioru odbiornika mogą być zakłócone przez różne czynniki, jak: **a)** zbyt duża odległość między dwoma urządzeniami (patrz limity w rozdziale 7); **b)** ewentualna obecność w strefie innych urządzeń, działających na tej samej częstotliwości (na przykład: alarmy, słuchawki radiowe, itp.); **c)** ustawienie nadajnika na metalowych powierzchniach (mogą one ekranować nadawanie); **d)** zużycie baterii (może być przyczyną ograniczenia zasięgu radiowego o 20-30%). W tych przypadkach, producent nie może udzielić żadnej gwarancji na rzeczywistą wielkość zasięgu urządzeń. ● **02**. Umieścić tymczasowo nadajnik w wybranym punkcie montażowym **bez wykonywania ostatecznego mocowania**. ● **03**. Wysłać polecenie do wszystkich automatyk upewniając się, że otrzymany one przesłane polecenie. Jeśli odbiór jest niewystarczający, przeczytać instrukcje w kroku **01**, spróbować przesunąć nadajnik w bardziej sprzyjającej pozycji i powtórzyć próby.

3.3 - Zainstalować nadajnik w wybranym miejscu

Po sprawdzeniu funkcjonowania nadajnika, należy go przymocować na stałe, jak wskazuje na **rys. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8**.

4 - JAK UŻYWAĆ NADAJNIKA

W celu sterowania automatyką (lub zespołem automatyk) należy najpierw wpisać **hasło bezpieczeństwa** i **zaraz później naciśnąć przycisk-połączenie (A, B lub C)** przypisanego do wpisanego hasła. **Uwaga** – Podczas wpisywania hasła i polecenia, po naciśnięciu przycisku, użytkownik ma 6 sekund na wciśnięcie innego przycisku. Po upływie tego czasu należy ponownie wpisać hasło, rozpoczynając od początku.

● Produkt opuszcza fabrykę z trzema ustawionymi hasłami bezpieczeństwa, z których każde jest przypisane do przycisku-połączenia (**A, B, C**). Hasła są następujące: ● **hasło 1-1** (przypisane do przycisku „A”); ● **hasło 2-2** (przypisane do przycisku „B”); ● **has**