ČEŠTINA

Instructions translated from Italian

1 - PRODUCT DESCRIPTION AND INTENDED USE

The ON3EBD transmitter is designed to control automations (gates, garage doors, road barriers and similar).

⚠ **All uses other than that described herein and use in environmental conditions other than those indicated in this manual are considered improper and forbidden!**

ON3EBD is compatible with receivers that adopt both the one-way "O-Code" and the two-way "BD" radio encoding systems; the latter, besides the advanced and exclusive functions of the "NiceOpera" system, has a series of additional functions (Paragraph 2).

The ON3EBD transmitter, configured in two-way mode, can be memorised on maximum 10 two-way receivers (OXIBD). Configured in one-way mode (6 - ENCODING SWITCH PROCEDURE), it can be memorised on any desired number of one-way receivers.

The ON3EBD transmitter, configured in two-way mode, can be memorised on maximum 10 two-way receivers (OXIBD). Configured in one-way mode (6 - ENCODING SWITCH PROCEDURE), it can be memorised on any desired number of one-way receivers.The ON3EBD is equipped with 4 keys (**Fig. 1**): 3 keys are used to send commands and 1 function key to request the automation's status or to switch the encoding system. Moreover, a series of optional accessories are available: string for keyring (**Fig. 2**); support for wall-mounting (**Fig. 3**).

2 - TRANSMITTER FUNCTIONS

⚠ **Each single encoding allows for exploiting only the functions linked to that specific encoding system.**

The two-way communication between the ON3EBD transmitter and the OXIBD receiver has the following functions:

- Sending of the receiver's confirmation of the command received: sending to the transmitter of the confirmation that the command transmitted was received by the receiver.
  - Command received: the transmitter vibrates and the LED emits a series of orange flashes followed by a steady green light for 2 seconds.
  - Command not received: the transmitter LED emits a series of orange flashes followed by a steady red light for 2 seconds (there is no vibration).
- Sending of the automation's status (for example, whether the gate is open or closed): see Paragraph 5.
- Indication of the automation's anomaly status: flashing of the red LED and intermittent vibration.

3 - TRANSMITTER VERIFICATION

Before memorising the transmitter in the automation's receiver, ensure that it is working correctly by pressing any key while observing whether the LED (**Fig. 1**) lights up; should this not occur, see Paragraph 8.

4 - TRANSMITTER MEMORISATION

To memorise the transmitter in a receiver, the following procedures can be adopted:

- Memorisation in "Mode 1"
- Memorisation in "Mode 2"
- Memorisation in "Extended Mode 2"
- Memorisation through the "Enabling Code" received from a previously memorised transmitter

These procedures are described in the instruction manual of the receiver or control unit with which the transmitter must be operated. The above-mentioned manuals are also available on the website: www.niceforyou.com

⚠ - For the procedures listed below only keys **1**, **2**, **3** of the transmitter are enabled (**Fig. 1**).

The fourth key is exclusively reserved for the status request (Paragraph 5).

A - Memorisation in "Mode 1"

Allows for memorising in the receiver, once only, the 3 transmitter command keys, associating them automatically with each command managed from the control unit (default commands).

B - Memorisation in "Mode 2"

Allows for memorising in the receiver a single transmitter key, associating it with the commands managed from the control unit (maximum 4 and chosen by the user). **Note** – the same procedure must be repeated for each key to be memorised.

C - Memorisation in "Extended Mode 2"

The same as memorisation "**B**" - "**Mode 2**", with the added possibility of choosing the desired command (to be paired with the key being memorised) in an extended list of commands managed from the control unit (up to 15 different commands).

The feasibility of the procedure depends on the control unit's ability to manage the 15 commands.

D - Memorisation through the "ENABLING Code" (between an OLD transmitter already memorised and a NEW transmitter)

The ON3EBD transmitter has a secret code, the so-called "ENABLING CODE". By transferring this code from a memorised transmitter to a new transmitter, the latter is recognised (and memorised) automatically by the receiver.

Memorisation procedure:

01. Bring the two transmitters (NEW and OLD one already memorised) close to one another as shown in **Fig. 4**.
02. On the NEW transmitter press and release a command key. The LED of the OLD transmitter will switch on and start flashing.
03. On the OLD transmitter press and release a command key. Once the code has been transferred, for an instant both the transmitters (NEW and OLD) will vibrate and the green LED will light up (end of the procedure).

When the NEW transmitter will be used, for the first 20 times it will transmit this "enabling code" to the receiver together with the command. The receiver will automatically memorise the identification code of the transmitter that transmitted it.

5 - STATUS REQUEST PROCEDURE

01. Press and release the "**i**" "Status request" key (**Fig. 1**).
02. Press and release the command key associated with the automation for which the status is requested.
03. Observe the final colour of the LED after the series of orange flashes:
- **GREEN**: gate/door OPEN
- **RED**: gate/door CLOSED
- **ORANGE**: partial opening/closing

Note – If the transmitter is memorised in multiple automations and a status request is made, the ON3EBD will only signal the status of the automation that responded first to the status request or that falls within the transmitter range. Important - In this specific case, Nice cannot offer any guarantee regarding the status of all the automations.

6 - ENCODING SWITCH PROCEDURE

This procedure allows for modifying the type of encoding system ("O-Code" or "BD") associated with a single command key.

ON3EBD is configured by default with the two-way "BD" radio encoding. If the system's automation uses the one-way "O-Code" encoding system, for each command key to be associated with the automation the "encoding switch" procedure must be carried out:

01. Identify the relevant command key.
02. Press and release 3 times the "**i**" function key (**Fig. 1**).
03. Hold down for 3 seconds the command key chosen at Point 01.
04. The **RED** LED signals that the one-way "O-Code" encoding has been set.
To restore the "BD" encoding, repeat Points 01, 02 and 03: the **GREEN** LED signals that the "BD" encoding has been set.

Note – A command key can only be memorised in multiple automations if the same radio technology is used (either one-way or two-way).

7 - DELETION PROCEDURE

To restore the default conditions of the transmitter, perform the following deletion procedure:

01. Remove the battery (**Fig. 5**).
02. Press and hold key **1** (**Fig. 1**) and insert the battery.
After the initial red flashes, the LED switches off and turns red; at this point, release the key.
03. Within 3 seconds press and release key **1** (**Fig. 1**): the LED signals the deletion with red flashes.

After deleting the memory, all the transmitter's default settings are restored.

8 - BATTERY REPLACEMENT

When the battery is flat and a key is pressed, the corresponding LED fades and the transmitter does not transmit. With the battery almost flat, the LED emits red flashes during the transmission process.

To restore normal transmitter operation, replace the flat battery with a version of the same type, observing the pole markings shown in **Fig. 5**.

9 - PRODUCT DISPOSAL

This product is an integral part of the automation system it controls and must be disposed of alongside it.

As in installation, also at the end of product lifetime, the disassembly and scrapping operations must be performed by qualified personnel. This product is made of various types of materials, some of which can be recycled while others must be scrapped. Seek information on the recycling and disposal systems required by local regulations in your area for this product category. **Warning!** – certain parts of the product may contain polluting or hazardous substances that, if released into the environment, may seriously damage the environment and human health.

As indicated by the adjacent symbol it is forbidden to dispose of this product together with domestic waste. Separate the waste into categories for disposal, according to the methods set forth in the regulations in force in your area, or return the product to the retailer when purchasing a new equivalent product. **Warning!** – local regulations may include the application of heavy fines in the event of improper disposal of this product.

Battery disposal

Warning! – The flat battery contains toxic substances and must not be disposed of with common waste. Dispose of according to "separate" waste collection methods as envisaged by current local standards.

10 - PRODUCT TECHNICAL SPECIFICATIONS

■ **Power supply**: 3 VDC type-CR2032 lithium battery ■ **Battery life**: estimated 2 years, with 10 transmissions per day ■ **Frequency**: 433.92 MHz ■ **Power emitted**: 0 dBm (ERP) ■ **Radio encoding**: ON3EBD: "BD" and "**O-code**" ■ **Operating temperature: -5°C ... +55 °C** ■ **Protection rating**: IP 40 (suitable for use indoors or in protected environments) ■ **Dimensions**: 45 x 56 x 11mm ■ **Weight**: 18 g.

Notes:

• The range of transmitters and the receivers are heavily affected by other devices (alarms, headphones, etc.) operating on the same frequency in your area. Nice cannot provide any guarantee with regard to the actual range of its devices under such conditions. • All technical specifications stated herein refer to an ambient temperature of 20°C (± 5°C). • Nice S.p.A. reserves the right to modify the product at any time when deemed necessary, without altering the its intended use and functions.

11 - SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby Nice S.p.A. declares that the radio equipment type ON3EBD is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: https://www.niceforyou.com/en/support

ITALIANO

Istruzioni originali

1 - DESCRIZIONE DEL PRODOTTO E DESTINAZIONE D'USO

Il trasmettitore ON3EBD è destinato al comando di automazioni (cancelli, portoni da garage, alzabarriere stradali e similari).

⚠ **Qualsiasi altro uso diverso da quello descritto e in condizioni ambientali diverse da quelle riportate in questo manuale è da considerarsi improprio e vietato!**

ON3EBD è compatibile con ricevitori che adottano sia la codifica radio monodirezionale "O-Code" sia la codifica bidirezionale "BD"; quest'ultima oltre alle funzioni avanzate ed esclusive del Sistema "NiceOpera" presenta ulteriori funzionalità (paragrafo 2).

Il trasmettitore ON3EBD, configurato in modalità bidirezionale, può essere memorizzato al massimo su 10 ricevitori bidirezionali (OXIBD). Configurato invece in modalità monodirezionale (6 - PROCEDURA DI CAMBIO CODIFICA) può essere memorizzato su quanti ricevitori monodirezionali si desidera.

ON3EBD è dotato di 4 tasti (**fig. 1**): 3 tasti per l'invio dei comandi e 1 tasto funzione per la richiesta di stato dell'automazione o il cambio codifica. Inoltre, sono disponibili gli accessori opzionali: cordino per portachiavi (**fig. 2**); supporto per il fissaggio a muro (**fig. 3**).

2 - FUNZIONALITÀ DEL TRASMETTITORE

⚠ **Ogni singola codifica permette di sfruttare solo le funzionalità legate a quella determinata codifica.**

La comunicazione bidirezionale tra il trasmettitore ON3EBD e il ricevitore OXIBD presenta le seguenti funzionalità:

- Invio della conferma del ricevitore di comando ricevuto: invio al trasmettitore della conferma che il comando trasmesso è stato ricevuto dal ricevitore.
  - Comando ricevuto: il trasmettitore vibra e il led emette una serie di lampeggi arancioni e poi una luce fissa verde per 2 sec.
  - Comando non ricevuto: il led del trasmettitore emette una serie di lampeggi arancioni e poi una luce fissa rossa per 2 sec. (non c'è vibrazione).
- Invio dello stato dell'automazione (ad esempio, se il cancello è aperto o chiuso): vedere il paragrafo 5.
- Indicazione stato di anomalia dell'automazione: lampeggio del led rosso e vibrazione intermittente.

3 - VERIFICA DEL TRASMETTITORE

Prima di memorizzare il trasmettitore nel ricevitore dell'automazione, verificare il suo corretto funzionamento premendo un tasto qualsiasi e osservando contemporaneamente l'accensione del led (**fig. 1**): se questo non si accende, vedere il paragrafo 8.

4 - MEMORIZZAZIONE DEL TRASMETTITORE

Per memorizzare il trasmettitore in un ricevitore, sono disponibili le seguenti procedure:

- Memorizzazione in "Modo 1"
- Memorizzazione in "Modo 2"
- Memorizzazione in "Modo 2 esteso"
- Memorizzazione tramite il "Codice di Abilitazione" ricevuto da un trasmettitore già memorizzato

Queste procedure sono riportate nel manuale istruzioni del ricevitore o della Centrale con il quale si desidera far funzionare il trasmettitore. I manuali citati sono disponibili anche sul sito: www.niceforyou.com

⚠ - Per le procedure di seguito sono abilitati solo i tasti **1**, **2**, **3** del trasmettitore (**fig. 1**). Il quarto tasto è riservato solo alla richiesta di stato (paragrafo 5).

A - Memorizzazione in "Modo 1"

Permette di memorizzare nel ricevitore, in una sola volta, i 3 tasti di comando del trasmettitore, abbinandoli automaticamente a ciascun comando gestito dalla Centrale (comandi di fabbrica).

B - Memorizzazione in "Modo 2"

Permette di memorizzare nel ricevitore un singolo tasto del trasmettitore abbinandolo ai comandi gestiti dalla Centrale (massimo 4 e scelti dall'utente). **Nota** – la procedura deve essere ripetuta per ogni singolo tasto che si desidera memorizzare.

C - Memorizzazione in "Modo 2 esteso"

È uguale alla memorizzazione "**B** - "**Modo 2**", con in più la possibilità di scegliere il comando desiderato (da abbinare al tasto che si sta memorizzando) in una lista estesa di comandi gestiti dalla Centrale (fino a 15 comandi diversi). La fattibilità della procedura dipende quindi dalla capacità della Centrale di gestire i 15 comandi.

D - Memorizzazione tramite il "Codice di ABILITAZIONE" (tra un trasmettitore VECCHIO già memorizzato e uno NUOVO)

Il trasmettitore ON3EBD possiede un codice segreto, chiamato "CODICE DI ABILITAZIONE". Trasferendo questo codice da un trasmettitore già memorizzato a uno nuovo, quest'ultimo viene riconosciuto (e memorizzato) automaticamente dal ricevitore.

Procedura di memorizzazione:

01. Avvicinare i due trasmettitori (NUOVO e VECCHIO già memorizzato) come nella **fig. 4**.
02. Sul NUOVO trasmettitore premere e rilasciare un tasto comando. Il led del VECCHIO trasmettitore si accende e inizia a lampeggiare.
03. Sul VECCHIO trasmettitore premere e rilasciare un tasto comando. Al termine del trasferimento del codice, per un istante, entrambi i trasmettitori (NUOVO e VECCHIO) vibrano e accendono il led verde (fine procedura).

Quando il NUOVO trasmettitore verrà usato, per le prime 20 volte trasmetterà al ricevitore questo "codice di abilitazione" insieme al comando. Il ricevitore, memorizzerà automaticamente il codice di identità del trasmettitore che l'ha trasmesso.

5 - PROCEDURA DI RICHIESTA STATO

01. Premere e rilasciare il tasto "**i**" "Richiesta stato" (**fig. 1**).
02. Premere e rilasciare il tasto comando associato all'automazione di cui si richiede lo stato.
03. Osservare il colore finale del led, dopo la serie di lampeggi arancioni:
- **VERDE**: cancello/portone APERTO
- **ROSSO**: cancello/portone CHIUSO
- **ARANCIONE**: apertura/chiusura parziale

Nota – Qualora il trasmettitore sia memorizzato in più automazioni e si effettui una richiesta di stato, ON3EBD segnala solo lo stato dell'automazione che per prima ha risposto alla richiesta di stato o che è nel raggio di portata del trasmettitore.

Importante - In questo caso specifico Nice non può offrire nessuna garanzia circa lo stato di tutte le automazioni.

6 - PROCEDURA DI CAMBIO CODIFICA

Questa procedura permette di modificare il tipo codifica ("O-Code" o "BD") abbinata ad un singolo tasto di comando.

ON3EBD è configurato di fabbrica, in modalità bidirezionale con codifica radio "BD". Se l'automazione dell'impianto usa la tecnologia monodirezionale "O-Code", per ogni tasto comando che si intende associare all'automazione, è necessario eseguire la procedura di "cambio codifica":

01. Individuare il tasto comando interessato.
02. Premere e rilasciare 3 volte il tasto funzione **"i" (fig. 1).**
03. Mantenere premuto per 3 sec. il tasto comando scelto al punto 01.
04. Il led **ROSSO** indica che la codifica monodirezionale "O-Code" è impostata.
Per ripristinare la codifica "BD" ripetere i punti 01, 02 e 03: il led **VERDE** indica la codifica bidirezionale "BD" impostata.

Nota – Un tasto di comando può essere memorizzato in più automazioni solo se la tecnologia radio usata è la stessa (o monodirezionale o bidirezionale).

7 - PROCEDURA DI CANCELLAZIONE

Per ripristinare le condizioni di fabbrica del trasmettitore, eseguire la procedura di cancellazione:

01. Togliere la batteria (**fig. 5**).
02. Mantenere premuto il tasto **1** (**fig. 1**) e inserire la batteria.
Dopo i primi lampeggi rossi, il led si spegne e si accende di colore rosso, a questo punto rilasciare il tasto.
03. Entro 3 sec. premere e rilasciare il tasto **1** (**fig. 1**): il led segnala l'avvenuta cancellazione con dei lampeggi rossi.

Dopo aver cancellato la memoria, vengono ripristinate tutte le impostazioni di fabbrica del trasmettitore.

8 - SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA

Quando la batteria è scarica, alla pressione di un tasto, il led si affievolisce e il trasmettitore non trasmette. Con la batteria quasi scarica il led emette dei lampeggi rossi durante la trasmissione.

Per ripristinare il regolare funzionamento del trasmettitore, sostituire la batteria scarica con una dello stesso tipo, rispettando la polarità indicata **in fig. 5.**

9 - SMALTIMENTO DEL PRODOTTO

Questo prodotto è parte integrante dell'automazione che comanda e dunque deve essere smaltito insieme con essa.

Come per le operazioni d'installazione, anche al termine della vita di questo prodotto, le operazioni di smantellamento devono essere eseguite da personale qualificato. Questo prodotto è costituito da vari tipi di materiali: alcuni possono essere riciclati, altri devono essere smaltiti. Informatevi sui sistemi di riciclaggio o smaltimento previsti dai regolamenti vigenti sul vostro territorio, per questa categoria di prodotto. **Attenzione!** – alcune parti del prodotto possono contenere sostanze inquinanti o pericolose che, se disperse nell'ambiente, potrebbero provocare effetti dannosi sull'ambiente stesso e sulla salute umana.

Come indicato dal simbolo a lato, è vietato gettare questo prodotto nei rifiuti domestici. Eseguire quindi la "raccolta separata" per lo smaltimento, secondo i metodi previsti dai regolamenti vigenti sul vostro territorio, oppure riconsegnare il prodotto al venditore nel momento dell'acquisto di un nuovo prodotto equivalente. **Attenzione!** – i regolamenti vigenti a livello locale possono prevedere pesanti sanzioni in caso di smaltimento abusivo di questo prodotto.

Smaltimento della batteria

Attenzione! – 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 nel vostro territorio.

10 - CARATTERISTICHE TECNICHE DEL PRODOTTO

■ **Alimentazione**: batteria al litio da 3 Vdc tipo CR2032 ■ **Durata batteria**: stimata 2 anni, con 10 trasmissioni al giorno ■ **Frequenza**: 433.92 MHz ■ **Potenza irradiata**: 0 dBm (ERP) ■ **Codifica radio**: ON3EBD: "BD" e "**O-code**" ■ **Temperatura di funzionamento:** -5°C ... +55 °C ■ **Grado di protezione**: IP 40 (utilizzo in casa o in am bienti protetti) ■ **Dimensioni**: 45 x 56 x 11mm ■ **Peso**: 18 g.

Note:

• La portata dei trasmettitori e dei ricevitori è fortemente influenzata da altri dispositivi (allarmi, radiocuffie, ecc) che operano nella vostra zona alla stessa frequenza. In questi casi, Nice non può offrire nessuna garanzia circa la reale portata dei propri dispositivi. • 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.

11 - DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE SEMPLIFICATA

Il fabbricante Nice S.p.A. dichiara che il tipo di apparecchiatura radio ON3EBD è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: https://www.niceforyou.com/it/supporto

FRANÇAIS

Instructions traduites de l'italien

1 - DESCRIPTION DU PRODUIT ET APPLICATION

L'émetteur ON3EBD est destiné à la commande d'automatismes (portails, portes de garage, barrières routières et similaires).

⚠ **Toute autre utilisation que celle décrite et dans des conditions ambiantes différentes de celles indiquées dans ce guide doit être considérée comme impropre et interdite !**

ON3EBD est compatible avec les récepteurs qui adoptent à la fois le codage radio unidirectionnel « O-Code » et le codage bidirectionnel « BD » ; ce dernier, outre les fonctions avancées et exclusives du système « NiceOpera », dispose de fonctions supplémentaires (paragraphe 2).

L'émetteur ON3EBD, configuré en mode bidirectionnel, peut être mémorisé sur 10 récepteurs bidirectionnels au maximum (OXIBD). Configuré en mode unidirectionnel (6 - PROCÉDURE DE MODIFICATION DU CODAGE), il peut être mémorisé sur autant de récepteurs unidirectionnels que souhaité.

ON3EBD dispose de 4 touches (**fig. 1**) : 3 touches d'envoi de commandes et 1 touche de fonction pour la demande d'état de l'automatisme ou de modification du codage. De plus, des accessoires sont disponibles en option : cordon porte-clés (**fig. 2**) ; support pour le montage mural (**fig. 3**).

2 - FONCTIONS DE L'ÉMETTEUR

⚠ **Chaque codage individuel permet d'utiliser uniquement les fonctions liées à ce codage spécifique.**

La communication bidirectionnelle entre l'émetteur ON3EBD et le récepteur OXIBD a les fonctions suivantes :

- Envoi de la confirmation du récepteur de la commande reçue : envoi à l'émetteur de la confirmation que la commande transmise a été reçue par le récepteur.
  - Commande reçue : l'émetteur vibre et la led émet une série de clignotements oranges puis une lumière verte fixe pendant 2 secondes.
  - Commande non reçue : La led de l'émetteur émet une série de clignotements oranges puis une lumière rouge fixe pendant 2 secondes (pas de vibration).
- Envoi de l'état de l'automatisme (par exemple, en cas d'ouverture ou de fermeture du portail) : voir le paragraphe 5.
- Indication de l'état de défaut de l'automatisme : led rouge clignotante et vibration intermittente.

3 - VÉRIFICATION DE L'ÉMETTEUR

Avant de mémoriser l'émetteur dans le récepteur de l'automatisme, vérifier qu'il fonctionne correctement en appuyant sur n'importe quelle touche et en observant en même temps l'allumage de la led (**fig. 1**) : si la led ne s'allume pas, voir le paragraphe 8.

4 - MÉMORISATION DE L'ÉMETTEUR

Les procédures suivantes sont disponibles pour mémoriser l'émetteur dans un récepteur :

- Mémorisation en « Mode 1 »
- Mémorisation en « Mode 2 »
- Mémorisation en « Mode 2 étendu »
- Mémorisation au moyen du « Code d'activation » reçu d'un émetteur déjà mémorisé

Ces procédures sont décrites dans le manuel d'instructions du récepteur ou de la logique de commande avec lequel/laquelle l'émetteur fonctionnera. Ces manuels sont également disponibles à l'adresse du site : www.niceforyou.com

⚠ - Pour les procédures suivantes, seules les touches **1**, **2**, **3** de l'émetteur (**fig. 1**) sont activées. La quatrième touche est réservée uniquement à la demande d'état (paragraphe 5).

A - Mémorisation en « Mode 1 »

Permet de mémoriser dans le récepteur, en une seule fois, les 3 touches de commande de l'émetteur, en les associant automatiquement à chaque commande gérée par la logique de commande (commandes d'usine).

B - Mémorisation en « Mode 2 »

Permet de mémoriser dans l'émetteur une seule touche de l'émetteur, en l'associant aux commandes gérées par la logique de commande (maximum 4 et choisies par l'utilisateur). **Remarque** – La procédure doit être répétée pour chaque touche que l'on souhaite mémoriser.

C - Mémorisation en « Mode 2 étendu »

Elle est identique à la mémorisation « **B** » - « **Mode 2** », avec la possibilité de choisir la commande désirée (à coupler avec la touche en cours de mémorisation) dans une liste étendue de commandes gérées par la logique de commande (jusqu'à 15 commandes différentes).

La faisabilité de la procédure dépend donc de la capacité de la logique de commande à gérer les 15 commandes.

D - Mémorisation au moyen du « Code d'AUTORISATION » (entre un émetteur ANCIEN déjà mémorisé et un NOUVEL émetteur)

L'émetteur ON3EBD a un code s ecret, appelé « CODE D'AUTORISATION ». En transférant ce code d'un émetteur déjà mémorisé à un nouveau, ce dernier est automatiquement reconnu (et mémorisé) par le récepteur.

Procédure de mémorisation :

01. Accéder aux deux émetteurs (NOUVEL ET ANCIEN émetteur déjà mémorisé) comme dans la **fig. 4**.
02. Sur le NOUVEL émetteur, enfoncer et relâcher une touche de commande. La led de l'ANCIEN émetteur s'allume et commence à clignoter.
03. Enfoncer et relâcher une touche de commande sur l'ANCIEN émetteur. À la fin du transfert du code, les deux émetteurs (NOUVEL et ANCIEN émetteur) vibrent pendant un instant et allument la led verte (fin de la procédure).

Lorsque le NOUVEL émetteur est utilisé, il transmet ce « Code d'activation » les 20 premières fois avec la commande au récepteur. Le récepteur mémorisera automatiquement le code d'identité de l'émetteur qui l'a transmis.

5 - PROCÉDURE DE DEMANDE D'ÉTAT

01. Enfoncer et relâcher la touche « **i** » « Demande d'état » (**fig. 1**).
02. Enfoncer et relâcher la touche de commande associée à l'automatisme duquel l'état est demandé.
03. Observer la couleur finale de la led, après la série de clignotements oranges :
- **VERT** : portail/porte de garage OUVERTE
- **ROUGE** : portail/porte de garage FERMÉ
- **ORANGE** : ouverture/fermeture partielle

Remarque – Si l'émetteur est mémorisé sur plusieurs automatismes et qu'une recherche d'état est effectuée, ON3EBD signale uniquement l'état de l'automatisme qui a répondu en premier à la demande d'état ou qui est dans le rayon de portée de l'émetteur.

Important - Dans ce cas précis, Nice ne peut pas garantir l'état de tous les automatismes.

6 - PROCÉDURE DE MODIFICATION DU CODAGE

Cette procédure permet de modifier le type de codage (« O-Code » ou « BD ») associé à une seule touche de commande.

ON3EBD est configuré en usine, en mode bidirectionnel avec le codage radio « BD ». Si l'automatisme de l'installation utilise la technologie unidirectionnelle « O-Code », il faut effectuer la procédure de « modification du codage » pour chaque touche de commande à associer à l'automatisme :

01. Localiser la touche de commande correspondante.
02. Enfoncer et relâcher 3 fois la touche de fonction « **i** » (**fig. 1**).
03. Maintenir enfoncée pendant 3 secondes la touche de commande sélectionnée au point 01.
04. La led **ROUGE** indique que le codage unidirectionnel « O-Code » est défini.
Pour rétablir le codage « BD », répéter les points 01, 02 et 03 : la led **VERTE** indique que le codage bidirectionnel « BD » est configuré.

Remarque – Une touche de commande peut être mémorisée dans plusieurs automatismes uniquement lorsque la technologie radio utilisée est la même (unidirectionnelle ou bidirectionnelle).

7 - PROCÉDURE D'ANNULATION

Pour réinitialiser l'émetteur aux conditions d'usine, effectuer la procédure d'effacement :

01. Enlever la batterie (**fig. 5**).
02. Maintenir appuyée la touche **1** (**fig. 1**) et insérer la pile.
Après les premiers clignotements rouges, la led s'éteint et devient rouge, maintenant relâcher la touche.
03. Dans les 3 secondes, appuyer et relâcher la touche **1** (**fig. 1**) : la led signale que l'effacement a eu lieu par des clignotement rouges.

Une fois la mémoire effacée, tous les réglages d'usine de l'émetteur sont réinitialisés.

8 - REMPLACEMENT DE LA PILE

Lorsque la pile est déchargée, en appuyant sur une touche, la led s'affaiblit et l'émetteur ne transmet pas. Lorsque la pile est quasiment déchargée, la led émet des clignotements rouges pendant l'émission.

Pour rétablir le fonctionnement de l'émetteur, remplacer la pile déchargée par une pile du même type, en respectant la polarité indiquée sur la **fig. 5**.

9 - MISE AU REBUT DU PRODUIT

Ce produit fait partie intégrante de l'automatisme qu'il commande et doit donc être mis au rebut avec ce dernier.

Tout comme l'installation, les opérations de démantèlement, à la fin de la durée de vie de ce produit, doivent être effectuées par du personnel qualifié. Ce produit se compose de divers matériaux : certains peuvent être recyclés, d'autres doivent être mis au rebut. S'informer sur les systèmes de recyclage ou de mise au rebut prévus par les normes en vigueur dans sa région pour cette catégorie de produit. **Attention !** – certains composants du produit peuvent contenir des substances polluantes ou dangereuses qui pourraient, s'ils sont jetés dans la nature, avoir des effets nuisibles sur l'environnement et sur la santé des personnes.

Comme l'indique le symbole ci-contre, il est interdit de jeter ce produit avec les ordures ménagères. Procéder à la « collecte différenciée » des composants pour leur traitement conformément aux méthodes prescrites par les normes locales en vigueur ou restituer le produit au vendeur lors de l'achat d'un nouveau produit équivalent. **Attention !** – les règlements locaux en vigueur peuvent prévoir de lourdes sanctions en cas d'élimination abusive de ce produit.

Mise au rebut de la pile

Attention ! – La pile usagée contient des substances polluantes et ne doit donc pas être jetée avec les ordures ménagères. Il faut la mettre au rebut en adoptant les méthodes de « tri » prévues par les normes en vigueur dans le pays d'utilisation.

10 - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT

■ **Alimentation** : pile au lithium 3 Vcc type CR2032 ■ **Durée de la pile** : estimée à 2 ans, avec 10 émissions par jour ■ **Fréquence** : 433.92 MHz ■ **Puissance rayonnée** : 0 dBm (ERP) ■ **Codage radio** : ON3EBD: « BD » et **« O-code »** ■ **Température de fonctionnement : -5 °C ... +55 °C** ■ **Indice de protection** : IP 40 (utilisation à l'intérieur ou dans des milieux protégés) ■ **Dimensions** : 45 x 56 x 11 mm ■ **Poids** : 18 g.

Remarques :

• La portée des émetteurs et la capacité de réception des récepteurs est fortement influencée par les autres dispositifs (les alarmes, les casques radio, etc.) qui fonctionnent sur la même fréquence dans l'environnement d'utilisation. Dans ces cas-là, Nice ne peut offrir aucune garantie sur la portée réelle de ses dispositifs. • Toutes les caractéristiques techniques indiquées se réfèrent à une température ambiante de 20°C (+/- 5°C). • Nice S.p.A. se réserve le droit d'apporter des modifications au produit à tout moment si elle le juge nécessaire, en garantissant dans tous les cas les mêmes fonctions et le même type d'utilisation prévu.

11 - DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ SIMPLIFIÉE

Le soussigné Nice S.p.A. déclare que l'équipement radioélectrique du type ON3EBD est conforme à la directive 2014/53/UE.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: https://www.niceforyou.com/fr/support

ESPAÑOL

Instrucciones traducidas del italiano

1 - DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Y USO PREVISTO

El transmisor ON3EBD está destinado al mando de automatización (cancelas, portones de garaje, barreras viales y afines).

⚠ **¡Cualquier empleo diferente de aquel descrito y en condiciones ambientales diferentes de aquellas indicadas en este manual debe considerarse inadecuado y prohibido!**

El ON3EBD es compatible con receptores que adoptan tanto la codificación radio unidireccional "O-Code" como la codificación bidireccional "BD"; esta última, además de las funciones avanzadas y exclusivas del sistema "NiceOpera" presenta funciones adicionales (apartado 2).

El transmisor ON3EBD, configurado en modalidad bidireccional, se puede memorizar en un máximo de 10 receptores bidireccionales (OXIBD).Configurado en modo unidireccional (6 - PROCEDIMIENTO DE CAMBIO DE CODIFICACIÓN), se puede memorizar en tantos receptores unidireccionales como se desee.

El ON3EBD está dotado de 4 botones (**fig. 1**): 3 botones de mando para el envío de las respectivas instrucciones y 1 botón de función para la solicitud de estado de la automatización. Accesorios opcionales disponibles: cuerda para llavero (**fig. 2**); soporte de fijación en pared (**fig. 3**).

2 - FUNCIONES DEL TRANSMISOR

La comunicación bidireccional entre el transmisor ON3EBD y el receptor OXIBD presenta las siguientes funciones:

- Envío de la confirmación del receptor de mando recibido: envío al transmisor de la confirmación de que el mando transmitido ha sido recibido por el receptor.
  - Mando recibido: el transmisor vibra y el led emite una serie de parpadeos en naranja, luego luz verde fija 2 segundos.
  - Mando no recibido: el led del transmisor emite una serie de parpadeos en naranja, luego luz roja fija 2 segundos (no hay vibración).
- Envío del estado de la automatización (por ejemplo, si el canal está abierto o cerrado): ver el apartado 5.
- Indicación del estado de anomalía de la automatización: parpadeo del led rojo y vibración intermitente.

3 - VERIFICACIÓN DEL TRANSMISOR

⚠ **Cada una de las codificaciones permite aprovechar únicamente sus funciones correspondientes.**

Antes de memorizar el transmisor en el receptor de la automatización, verificar el funcionamiento correcto pulsando cualquier botón y observando simultáneamente el encendido del led (**fig. 1**): si el led no se enciende, ver el apartado 8.

4 - MEMORIZACIÓN DEL TRANSMISOR

Para memorizar el transmisor en un receptor existen varios procedimientos:

- Memorización en "Modo 1"
- Memorización en "Modo 2"
- Memorización en "Modo 2 extendido"
- Memorización mediante el "Código de habilitación" recibido de un transmisor ya memorizado

Las instrucciones detalladas de cada procedimiento están contenidas en el manual de instrucciones del receptor o de la central a los que se desea asociar el transmisor. Los manuales están disponibles también en el sitio: www.niceforyou.com

⚠ - Para los procedimientos siguientes están habilitados sólo los botones **1**, **2**, **3** del transmisor (**fig. 1**). El cuarto botón está reservado sólo a la solicitud de estado (apartado 5).

A - Memorización en "Modo 1"

Permite memorizar en el receptor, de una sola vez, los 3 botones de mando del transmisor, asociándolos automáticamente a cada mando gestionado por la central (mandos de fábrica).

B - Memorización en "Modo 2"

Permite memorizar en el receptor un solo botón del transmisor, asociándolo automáticamente a los mandos gestionados por la central (máximo 4, elegidos por el usuario). **Nota** – El procedimiento debe repetirse para cada botón que se desee memorizar.

C - Memorización en "Modo 2 extendido"

Es igual a la memorización "**B**" - "**Modo 2**", con la posibilidad de elegir el mando deseado (a asociar al botón que se está memorizando) en una lista extendida de mandos gestionados por la central (hasta 15 mandos diferentes).

La factibilidad del procedimiento depende de la capacidad de la central de gestionar los 15 mandos.

D - Memorización mediante "Código de HABILITACIÓN" (entre un transmisor VIEJO ya memorizado y uno NUEVO)

El transmisor ON3EBD posee un código secreto, llamado "CÓDIGO DE HABILITACIÓN". Al transferir este código de un transmisor ya memorizado a uno nuevo, éste es reconocido (o memorizado) automáticamente por el receptor.

Procedimiento de memorización:

01. Acercar los dos transmisores (NUEVO y VIEJO ya memorizado) como en la **fig. 4**.
02. En el NUEVO transmisor pulsar y soltar un botón de mando. El led del VIEJO transmisor se enciende y empieza a parpadear.
03. En el VIEJO transmisor pulsar y soltar un botón de mando. Al finalizar la transferencia del código, durante un instante ambos transmisores (NUEVO y VIEJO) vibran y encienden el LED verde (fin del procedimiento).

Al utilizar el NUEVO transmisor, las primeras 20 veces transmitirá al receptor este "código de habilitación" junto al mando. El receptor memorizará automáticamente el código de identidad del transmisor que lo ha transmitido.

5 - PROCEDIMIENTO DE SOLICITUD DE ESTADO

01. Pulsar y soltar el botón "**i**" "Solicitud estado" (**fig. 1**).
02. Pulsar y soltar el botón de mando asociado a la automatización cuyo estado se solicita.
03. Observar el color final del led, después de la serie de parpadeos en naranja:
- **VERDE**: cancela/portón ABIERTO
- **ROJO**: cancela/portón CERRADO
- **NARANJA**: apertura/cierre parcial

Nota – Si el transmisor está memorizado en varias automatizaciones y se efectúa una solicitud de estado, ON3EBD indica sólo el estado de la automatización que ha sido la primera en responder a la solicitud de estado o que está en el radio de alcance del transmisor.

Importante - En este caso específico Nice no ofrece ninguna garantía sobre el estado de todas las automatizaciones.

6 - PROCEDIMIENTO DE CAMBIO DE CODIFICACIÓN

Este procedimiento permite modificar el tipo de codificación ("O-Code" o "BD") asociada a cada botón de mando.

El ON3EBD viene preconfigurado en modalidad bidireccional con codificación radio "BD". Si la automatización del sistema usa la tecnología unidireccional "O-Code", para cada botón de mando que se desee asociar a la automatización, habrá que llevar a cabo el procedimiento de "cambio de codificación":

01. Identificar el botón de mando en cuestión.
02. Pulsar y soltar 3 veces el botón de función **"i" (fig. 1).**
03. Mantener pulsado durante 3 s el botón de mando seleccionado en el punto 01.
04. El led **ROJO** indica que la codificación undireccional "O-Code" está programada. Para restablecer la codificación "BD", repetir los puntos 01, 02 y 03: el led **VERDE** indica que la codificación bidireccional "BD" está programada.

Nota – Un botón de mando puede memorizarse en varias automatizaciones si la tecnología radio empleada es la misma (ya sea unidireccional o bidireccional).

7 - PROCEDIMIENTO DE BORRADO

Para restablecer las condiciones de fábrica del transmisor, ejecutar el procedimiento de borrado:

01. Quitar la batería (**fig. 5**).
02. Mantener pulsado el botón **1** (**fig. 1**) e introducir la batería.
Después de los primeros parpadeos en rojo, el led se apaga y se enciende en rojo; soltar el botón.
03. En un plazo de 3 segundos pulsar y soltar el botón **1** (**fig. 1**): el led indica el borrado efectivo con parpadeos en rojo.

Una vez borrada la memoria, se restablece la configuración de fábrica del transmisor.

8 - SUSTITUCIÓN DE LA BATERÍA

Cuando la batería está descargada, al pulsar un botón el led se debilita y el transmisor no transmite. Con la batería casi descargada, el led emite parpadeos en rojo durante la transmisión.

Para restablecer el funcionamiento regular del transmisor, sustituir la batería descargada con una del mismo tipo, respetando la polaridad indicada en la **fig. 5**.

9 - ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO

Este producto es parte integrante del automatismo y, por consiguiente, deberá eliminarse junto con éste.

Al igual que para las operaciones de instalación, también al final de la vida útil de este producto, las operaciones de desguace deben ser efectuadas por personal experto. Este producto está formado por varios tipos de materiales: algunos pueden reciclarse y otros deben eliminarse. Infórmese sobre los sistemas de reciclado o eliminación previstos por las normativas vigentes en su territorio para esta categoría de producto. **¡Atención!** – algunas partes del producto pueden contener sustancias contaminantes o peligrosas que, si se las abandona en el medio ambiente, podrían causar efectos perjudiciales al medio ambiente y la salud humana.

Como indica el símbolo que aparece al lado, está prohibido eliminar estos productos junto con los desechos domésticos. Realizar la "recogida selectiva" para la eliminación, según los métodos previstos por las normativas locales, o bien entregar el producto al vendedor en el momento de adquirir un nuevo producto equivalente. **¡Atención!** – los reglamentos locales pueden prever sanciones importantes en caso de eliminación ilegal de este producto.

Eliminación de la batería

¡Atención! – Las baterías usadas contienen sustancias contaminantes, por lo que no deben eliminarse junto con los desechos comunes. Eliminarlas utilizando los métodos de recogida "selectiva" previstos por las normas locales.

10 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PRODUCTO

■ **Alimentación**: batería de litio de 3 Vcc tipo CR2032 ■ **Duración batería**: aprox. 2 años, con 10 transmisiones por día ■ **Frecuencia**: 433.92 MHz ■ **Potencia irradiada**: 0 dBm (ERP) ■ **Codificación radio**: ON3EBD: "BD" y "**O-code**" ■ **Temperatura de funcionamiento: -5°C ... +55 °C** ■ **Grado de protección:** IP 40 (uso en interiores o en ambientes protegidos) ■ **Medidas**: 45 x 56 x 11mm ■ **Peso**: 18 g.

Notas:

• El alcance de los transmisores y la capacidad de recepción de los receptores se ven considerablemente influidos por otros dispositivos (por ejemplo, alarmas, auriculares, etc.) en funcionamiento en la misma zona a la misma frecuencia. En estos casos, Nice no ofrece ninguna garantía sobre el alcance real de sus dispositivos. • 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 que lo considere necesario, manteniendo las mismas funciones y el mismo uso previsto.

11 - DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD SIMPLIFICADA

Por la presente Nice S.p.A. declara que el tipo de equipo radioeléctrico ON3EBD es conforme con la Directiva 2014/53/UE.

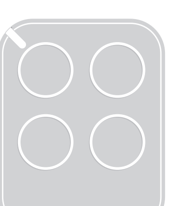
El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: https://www.niceforyou.com/es/soporte

Český překlad slovenského návodu výrobce Nice, překlad: RPL Slovakia s.r.o. (SAVER), 2026. Obrázky a schémata jsou z originálu. V případě pochybností je rozhodující originální návod výrobce.

Nice

made in Italy

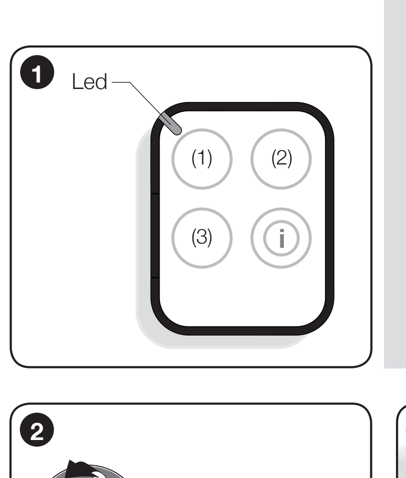
ON3EBD

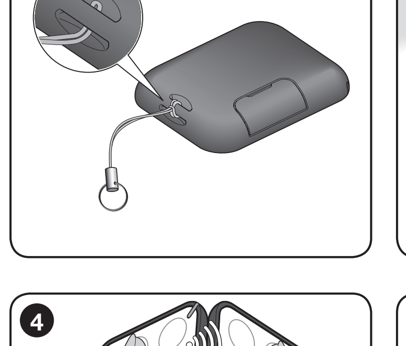


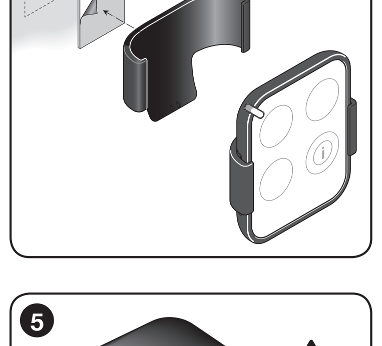
Transmitter IS0604A01MM_14-12-2018

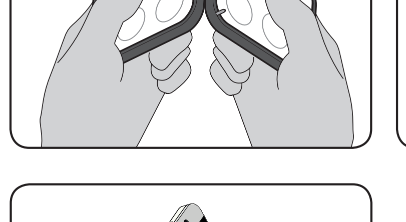
EN - Instructions for the fitter
IT - Istruzioni per l'installatore
FR - Instructions pour l'installateur
ES - Instrucciones para el instalador
DE - Anweisungen für den installateur
PL - Instrukcje dla instalatora
CZ - Instrukce pro montážníka
RU - Инструкции и предупреждения по монт жу

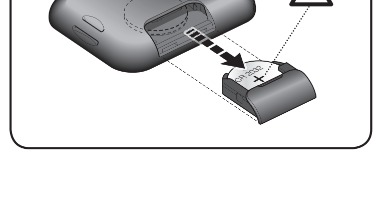
Nice S.p.A.
Via Callalta, 1
31046 Oderzo TV Italy
info@niceforyou.com
www.niceforyou.com













DEUTSCH

Aus dem Italienischen übersetzte Anleitung

1 - BESCHREIBUNG UND BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG DES GERÄTS

Der Handsender ON3EBD ist zur Steuerung von Automatisierungen (Tore, Garagentore, Straßensperren) u.Ä. bestimmt.

⚠ Jede andere Verwendung als die hier beschriebene und der Gebrauch des Geräts unter abweichenden Umgebungsbedingungen sind als unsachgemäß anzusehen und verboten!

ON3EBD ist mit Empfängern kompatibel, die sowohl die monodirektionale Codierung der Funksignale „O-Code“ als auch die bidirektionale Codierung „BD“ anwenden; letztere weist neben den erweiterten Funktionen, die nur das System NiceOpera bietet, zusätzliche Funktionen auf (Abschnitt 2).

Bei Konfiguration des Handsenders ON3EBD im bidirektionalen Modus kann er in maximal 10 bidirektionalen Empfängern (OXIBD) gespeichert werden. Ist der Handsender dagegen im monodirektionalen Modus (6 - VERFAHREN ZUR ÄNDERUNG DER CODIERUNG) konfiguriert, kann er in beliebig vielen Empfängern gespeichert werden.

ON3EBD verfügt über 4 Tasten (**Abb. 1**): 3 Tasten zur Übertragung der Befehle und 1 Funktionstaste zur Statusabfrage der Automatisierung oder zur Änderung der Codierung. Außerdem sind folgende optionale Zubehörteile erhältlich: Schlüsselband (**Abb. 2**); Halter für die Wandbefestigung (**Abb. 3**).

2 - FUNKTIONEN DES SENDERS

⚠ Jede einzelne Codierung ermöglicht die Nutzung nur einer Funktion, die mit dieser Codierung verknüpft ist.

Die bidirektionale Übertragung zwischen dem Sender ON3EBD und dem Empfänger OXIBD weist folgende Funktionen auf:

- Übertragung der Empfängerbestätigung für den erhaltenen Befehl: Übertragung der Bestätigung zum Handsender, dass der gesendete Befehl vom Empfänger entgegengenommen wurde.
  - Befehl erhalten: Der Handsender vibriert, und die Led blinkt mehrmals orangefarben, gefolgt von dauerhaft grünem Licht für 2 Sek.
  - Befehl nicht erhalten: Die Led des Handsenders blinkt mehrmals orangefarben, gefolgt von dauerhaft rotem Licht für 2 Sek. (keine Vibration).
- Übertragung des Status der Automatisierung (z.B. Offen- oder Geschlossenstellung des Tors): siehe Abschnitt 5.
- Anzeige des Störungsstatus der Automatisierung: Blinksignal der roten Led und intermittierende Vibration.

3 - ÜBERPRÜFUNG DES SENDERS

Vor dem Speichern des Senders im Empfänger der Automatisierung die Funktionsfähigkeit durch Drücken einer beliebigen Taste überprüfen und darauf achten, ob sich die Led gleichzeitig einschaltet (**Abb. 1**); wenn sie sich nicht einschaltet, siehe Abschnitt 8.

4 - SPEICHERUNG DES SENDERS

Um den Handsender in einem Empfänger zu speichern, stehen die folgenden Verfahren zur Verfügung:

- Speichervorgang nach „Modus 1“
- Speichervorgang nach „Modus 2“
- Speichervorgang nach „Modus 2 erweitert“
- Speicherung durch den von einem bereits gespeicherten Sender erhaltenen „Freischaltcode“

Diese Verfahren sind in der Gebrauchsanleitung des Empfängers oder der Steuerung aufgeführt, mit dem/der der Sender betrieben werden soll. Die genannten Anleitungen sind auch auf der Website www.niceforyou.com verfügbar

⚠ - Für die folgenden Verfahren sind nur die Tasten **1**, **2**, **3** des Handsenders (**Abb. 1**) freigeschaltet. Die vierte Taste ist ausschließlich der Statusabfrage vorbehalten (Abschnitt 5).

A - Speichervorgang nach „Modus 1“

Ermöglicht die gleichzeitige Speicherung der 3 Steuertasten des Handsenders im Empfänger, indem sie automatisch mit jedem Befehl verknüpft werden, der von der Steuerung verwaltet wird (werkseitige Befehle).

B - Speichervorgang nach „Modus 2“

Ermöglicht die Speicherung einer einzelnen Taste des Handsenders im Empfänger, indem sie mit den von der Steuerung verwalteten Befehlen verknüpft wird (max. 4 und vom Benutzer ausgewählt). **Anmerkung** – Das Verfahren muss für jede einzelne Taste wiederholt werden, die gespeichert werden soll.

C - Speichervorgang nach „Modus 2 erweitert“

Dieser ist identisch mit dem Speichervorgang „**B**“ - „**Modus 2**“ und bietet darüber hinaus die Möglichkeit zur Wahl des gewünschten Befehls (für die Verknüpfung mit der Taste, die gespeichert wird) aus einer erweiterten, von der Steuerung verwalteten Befehlsliste (bis zu 15 verschiedene Befehle).

Die Durchführbarkeit des Verfahrens ist somit von der Fähigkeit der Steuerung abhängig, die 15 Befehle zu verwalten.

D - Speicherung durch den „FREISCHALT-Code“ (mit einem ALTEN, bereits gespeicherten und einem NEUEN Handsender)

Der Handsender ON3EBD verfügt über einen Geheimcode, der als „FREISCHALT-Code“ bezeichnet wird. Indem dieser Code von einem bereits gespeicherten Sender auf einen neuen übertragen wird, wird letzterer automatisch vom Empfänger erkannt (und gespeichert).

Speicherverfahren:

01. Die zwei Sender (NEUER sowie bereits gespeicherter ALTER) wie in **Abb. 4** zusammenführen.

02. Am NEUEN Handsender kurz eine Befehlstaste drücken. Die Led des ALTEN Senders wird eingeschaltet und beginnt zu blinken.

03. Am ALTEN Handsender kurz eine Befehlstaste drücken. Nach erfolgter Übertragung des Codes werden beide Sender (der NEUE und ALTE) kurz vibrieren und die grüne LED wird eingeschaltet (Ende des Verfahrens).

Wenn der NEUE Handsender verwendet wird, überträgt er die ersten 20 Male diesen „Freischaltcode“ zusammen mit dem Befehl an den Empfänger. Der Empfänger speichert automatisch den Kenncode des Senders, von dem er übertragen wurde.

5 - VERFAHREN ZUR STATUSABFRAGE

01. Die Taste „**i**“ „Statusabfrage“ kurz drücken (**Abb. 1**).

02. Die mit der Automatisierung, deren Status abgefragt werden soll, verknüpfte Befehlstaste kurz drücken.

03. Die endgültige Farbe der Led nach dem mehrmaligen orangefarbenen Blinksignal beobachten:
- **GRÜN**: Tor/Tür GEÖFFNET
- **ROT**: Tor/Tür GESCHLOSSEN
- **ORANGE**: teilweise Öffnung/Schließung

Hinweis – Sollte der Handsender in mehreren Automatisierungen gespeichert sein und eine Statusabfrage erfolgen, meldet ON3EBD nur den Status der Automatisierung, die als erste auf die Statusanfrage geantwortet hat oder sich in der Reichweite des Handsenders befindet.

Wichtig - In diesem speziellen Fall kann Nice keine Zusicherung in Bezug auf den Status aller Automatisierungen machen.

6 - VERFAHREN ZUR ÄNDERUNG DER CODIERUNG

Mit diesem Verfahren kann der Codierungstyp („O-Code“ oder „BD“), der einer einzelnen Befehlstaste zugeordnet ist, geändert werden.

ON3EBD ist werksseitig im bidirektionalen Modus mit Codierung der Funksignale „BD“ konfiguriert. Wenn die Automatisierung der Anlage die monodirektionale Technologie „O-Code“ anwendet, muss für jede Befehlstaste, die mit der Automatisierung verknüpft werden soll, das Verfahren zur Änderung der Codierung durchgeführt werden:

01. Die betreffende Befehlstaste ausfindig machen.

02. Die Funktionstaste „**i**“ (**Abb. 1**) 3 Mal kurz drücken.

03. Die unter Punkt 01 gewählte Befehlstaste 3 Sekunden gedrückt halten.

04. Die **ROTE** Led zeigt an, dass die monodirektionale Codierung „O-Code“ eingestellt ist.
Zur Wiederherstellung der Codierung „BD“ die Punkte 01, 02 und 03 wiederholen: Die **GRÜNE** Led zeigt an, dass die bidirektionale Codierung „BD“ eingestellt ist.

Hinweis – Eine Befehlstaste kann nur dann in mehreren Automatisierungen gespeichert werden, wenn die verwendete Funktechnologie dieselbe ist (monodirektional oder bidirektional).

7 - LÖSCHVERFAHREN

Für die Wiederherstellung der Werkseinstellungen des Handsenders das Löschverfahren ausführen:

01. Die Batterie entnehmen (**Abb. 5**).

02. Die Taste **1** (**Abb. 1**) gedrückt halten und die Batterie einlegen.
Nach den ersten roten Blinksignalen erlischt die Led und leuchtet dann rot. Nun die Taste loslassen.

03. Innerhalb von 3 Sek. die Taste **1** (**Abb. 1**) drücken und loslassen: Die Led meldet die erfolgte Löschung mit roten Blinksignalen.

Nachdem der Speicher gelöscht wurde, werden alle Werkseinstellungen des Handsenders wiederhergestellt.

8 - AUSTAUSCH DER BATTERIE

Bei leerer Batterie wird die Led schwächer, und es erfolgt keine Übertragung durch den Handsender. Bei fast leerer Batterie blinkt die Led während der Übertragung rot.

Damit der Sender wieder ordnungsgemäß funktioniert, muss die leere Batterie mit einer desselben Typs ersetzt werden; dabei die in **Abb. 5** angegebene Polung beachten.

9 - ENTSORGUNG DES GERÄTS

Dieses Produkt ist Bestandteil der Automatisierungssteuerung und muss daher gemeinsam mit dieser entsorgt werden.

Wie die Installationsarbeiten muss auch die Demontage am Ende der Lebensdauer dieses Produktes von Fachpersonal ausgeführt werden. Dieses Gerät besteht aus verschiedenen Materialien: einige können recycelt werden, andere müssen entsorgt werden. Informieren Sie sich über die Recycling- bzw. Entsorgungssysteme für dieses Produkt, die von den in Ihrem Gebiet gültigen Verordnungen vorgesehen sind. **Achtung!** – Bestimmte Teile des Geräts enthalten evtl. Schadstoffe oder gefährliche Substanzen, die schädliche Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit haben können, wenn sie in die Umwelt gelangen. Das nebenstehende Symbol weist auf das Verbot hin, dieses Gerät über den Hausmüll zu entsorgen. Es muss entsprechend den örtlichen Bestimmungen entsorgt werden oder dem Verkäufer beim Kauf eines neuen, gleichwertigen Produktes zurückgegeben werden. **Achtung!** – Die örtlichen Vorschriften sehen für den Fall einer widerrechtlichen Entsorgung dieses Geräts unter Umständen schwere Strafen vor.



Entsorgung der Batterie

Achtung! – Die leere Batterie enthält Schadstoffe und darf daher nicht in den Hausmüll gegeben werden. Sie muss entsprechend den örtlichen Vorschriften zur „Mülltrennung“ entsorgt werden.

10 - TECHNISCHE MERKMALE DES PRODUKTS

■ **Stromversorgung**: Lithiumbatterie zu 3 **Vdc, Typ CR2032** ■ **Dauer der Batterie:** Schätzung 2 Jahre mit 10 Übertragungen am **Tag** ■ **Frequenz: 433.92 MHz** ■ **Sendeleistung**: 0 dBm (ERP) ■ **Funkcode**: ON3EBD: "BD" und "O-code" ■ **Betriebstemperatur**: -5 °C ... +55 °C ■ **Schutzart**: IP 40 (Benutzung im Haus oder in geschützter Umgebung) ■ **Abmessungen**: 45 x 56 x 11 mm ■ **Gewicht**: 18 g.

Hinweise:
- Die Reichweite der Sender und Empfänger werden stark von anderen Geräten beeinflusst (Alarmsysteme, Kopfhörer usw.), die in der Umgebung mit derselben Frequenz arbeiten. In diesen Fällen kann Nice keine Zusicherungen bezüglich der effektiven Reichweiten seiner Geräte machen. • Alle technischen Merkmale beziehen sich auf eine Umgebungstemperatur von 20 °C (±5 °C). • Der Hersteller Nice S.p.A. behält sich das Recht vor, zu einem beliebigen Zeitpunkt und nach eigenem Ermessen Änderungen am Gerät vorzunehmen, die dessen Funktionsweise und Einsatzzweck nicht beeinträchtigen.

11 - VEREINFACHTE EU-KONFORMITÄTS ERKLÄRUNG

Hiermit erklärt Nice S.p.A. dass der Funkanlagentyp ON3EBD der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: https://www.niceforyou.com/de/support

POLSKI

Instrukcja przetłumaczona z języka włoskiego

1 - OPIS PRODUKTU I JEGO PRZEZNACZENIE

Nadajnik ON3EBD jest przeznaczony do napędu automatyk (bram, drzwi garażowych, szlabanów drogowych i podobnych).

⚠ Wszelkie inne użycie oraz wykorzystanie produktu w warunkach otoczen odmiennych, niż przedstawione w niniejszej instrukcji, jest niezgodne z przeznaczeniem i zabronione!

ON3EBD jest kompatybilny z odbiornikami, które stosują zarówno kodowanie radiowe jednokierunkowe „O-Code“ jak i kodowanie dwukierunkowe „BD“; to ostatnie, oprócz zaawansowanych i niepowtarzalnych funkcji Systemu „NiceOpera”, posiada dodatkowe funkcje (punkt 2).

Nadajnik ON3EBD, skonfigurowany w trybie dwukierunkowym, może być wczytany do maksymalnie 10 odbiorników dwukierunkowych (OXIBD). W razie skonfigurowania w trybie jednokierunkowym (6 - PROCEDURA ZMIANY KODOWANIA), nadajnik może być wczytany do dowolnej liczby odbiorników jednokierunkowych.

ON3EBD jest wyposażony w 4 przyciski (**rys. 1**): 3 przyciski do przesyłania poleceń i 1 przycisk funkcyjny do żądania stanu automatyki lub zmiany kodowania. Ponadto, dostępne są opcjonalne urządzenia dodatkowe: link do breloka na klucze (**rys. 2**); wspornik do mocowania na ścianie (**rys. 3**).

2 - FUNKCJE NADAJNIKA

⚠ Każde pojedyncze kodowanie umożliwia wykorzystanie wyłącznie funkcji związanych z określonym kodowaniem.

Dwukierunkowa komunikacja między nadajnikiem ON3EBD i odbiornikiem OXIBD posiada następujące funkcje:

- Wysłanie potwierdzenia odbioru polecenia: wysłanie do nadajnika potwierdzenia, że wysłane polecenie zostało odebrane przez odbiornik.
  - Polecenie odebrane: nadajnik drga i dioda emituje serię pomarańczowych mignięć, a następnie świeci stałym, zielonym światłem przez 2 sek.
  - Polecenie nieodebrane: dioda nadajnika emituje serię pomarańczowych mignięć, a następnie świeci stałym, czerwonym światłem przez 2 sek. (drgania nie występują).
- Wysłanie stanu automatyki (na przykład, czy brama jest otwarta czy zamknięta): patrz punkt 5.
- Wskazanie stanu anomalii automatyki: miganie czerwonej diody i przerywane drgania.

3 - KONTROLA NADAJNIKA

Przed wczytaniem nadajnika do odbiornika automatyki należy sprawdzić jego prawidłowe działanie, naciskając którykolwiek przycisk i obserwując równocześnie zaświecenie się diody (**rys. 1**): jeżeli nie nastąpi zaświecenie diody, patrz punkt 8.

4 - WCZYTYWANIE NADAJNIKA

Aby wczytać nadajnik do odbiornika, możliwe są następujące procedury:

- Wczytywanie w „Trybie 1”
- Wczytywanie w „Trybie 2”
- Wczytywanie w „Trybie 2 rozszerzonym”
- Wczytywanie za pomocą „Kodu Aktywacyjnego” otrzymanego od już wczytanego nadajnika

Procedury te zostały opisane w instrukcji odbiornika lub Centrali przy użyciu której pragnie się uruchomić nadajnik. Cytowane instrukcje są dostępne również na stronie: www.niceforyou.com

⚠ - Dla poniższych procedur są aktywowane wyłącznie przyciski **1**, **2**, **3** nadajnika (**rys. 1**). Czwarty przycisk jest zastrzeżony wyłącznie w celu żądania stanu (punkt 5).

A - Wczytywanie w „Trybie 1”

Umożliwia jednorazowe wczytanie do odbiornika 3 przycisków sterujących nadajnika, łącząc je automatycznie z każdym poleceniem zarządzanym przez Centralę (polecenia fabryczne).

B - Wczytywanie w „Trybie 2”

Umożliwia wczytanie do odbiornika pojedynczego przycisku nadajnika, łącząc go z poleceniami zarządzanymi przez Centralę (maksymalnie 4 i wybrane przez użytkownika). **Uwaga** – procedura musi być powtórzona dla każdego pojedynczego przycisku, który pragnie się wczytać.

C - Wczytywanie w „Trybie 2 rozszerzonym”

Jest takie samo jak wczytywanie „**B**” - „**Tryb 2**”, z dodatkową możliwością wyboru żądanego polecenia (do połączenia z wczytywanym przyciskiem) na rozszerzonej liście poleceń zarządzanych przez Centralę (do 15 różnych poleceń).

Wykonalność procedury zależy więc od zdolności Centrali do zarządzania 15 poleceniami.

D - Wczytywanie za pomocą „Kodu AKTYWACYJNEGO” (między STARYM, już wczytanym nadajnikiem i NOWYM nadajnikiem)

Nadajnik ON3EBD posiada tajny kod, zwany „KODEM AKTYWACYJNYM”. Przenosząc ten kod z jednego, już wczytanego nadajnika do nowego nadajnika zostaje on odczytany (i wczytany) automatycznie przez odbiornik.

- Procedura wczytywania:

01. Zbliżyć dwa nadajniki (NOWY i STARY) do wczytywanej w sposób przedstawiony na **rys. 4.**

02. Na NOWYM nadajniku nacisnąć i zwolnić przycisk sterujący. Dioda STAREGO nadajnika zaświeci się i zacznie migać.

03. Na STARYM nadajniku nacisnąć i zwolnić przycisk sterujący. Po zakończeniu przenoszenia kodu, przez krótką chwilę, drgają oba nadajniki (NOWY i STARY) i następuje zaświecenie zielonej diody (koniec procedury).

Gdy zostanie użyty NOWY nadajnik, przez pierwsze 20 razy przekaże odbiornikowi ten „kod aktywacyjny” razem z poleceniem. Odbiornik automatycznie wczyta kod identyfikacyjny nadajnika, który go wysłał.

5 - PROCEDURA ŻĄDANIA STANU

01. Nacisnąć i zwolnić przycisk „**i**” „Żądanie stanu” (**rys. 1**).

02. Nacisnąć i zwolnić przypisany przycisk sterujący automatyki, której stan pragnie się uzyskać.

03. Obserwować końcowy kolor diody, po serii pomarańczowych mignięć:
- **ZIELONY**: brama/drzwi OTWARTE
- **CZERWONY**: brama/drzwi ZAMKNIĘTE
- **POMARAŃCZOWY**: otwarcie/zamknięcie częściowe

Uwaga – Jeśli nadajnik jest wczytany w większej liczbie automatyk i zostanie wysłane żądanie stanu, ON3EBD zasygnalizuje wyłącznie stan automatyki, która odpowiedziała jako pierwsza na żądanie stanu i która znajduje się w zasięgu nadajnika.

Ważne - W tym konkretnym przypadku Nice nie udziela żadnej gwarancji na stan wszystkich automatyk.

6 - PROCEDURA ZMIANY KODOWANIA

Procedura ta umożliwia zmianę rodzaju kodowania („O-Code” lub „BD”) przypisanego do pojedynczego przycisku sterującego.

ON3EBD jest skonfigurowany w trybie dwukierunkowym z kodowaniem radiowym „BD”. Jeśli automatyka instalacji wykorzystuje technologię jednokierunkową „O-Code”, dla każdego przycisku sterującego, który pragnie się przypisać do automatyki, należy wykonać procedurę „zmiany kodowania”:

01. Zlokalizować odpowiedni przycisk sterujący.

02. Nacisnąć i zwolnić 3 razy przycisk funkcyjny „**i**” (**rys. 1**).

03. Przytrzymać wciśnięty przez 3 sek. przycisk sterujący wybrany w punkcie 01.

04. Dioda **CZERWONA** wskazuje, że jest ustawione kodowanie jednokierunkowe „O-Code”.
Aby przywrócić kodowanie „BD”, należy powtórzyć punkty 01, 02 i 03: dioda **ZIELONA** wskazuje ustawione kodowanie dwukierunkowe „BD”.

Uwaga – Przycisk sterujący może być wczytany w kilku automatykach wyłącznie, jeśli jest użyta ta sama technologia radiowa (jednokierunkowa lub dwukierunkowa).

7 - PROCEDURA KASOWANIA

Aby przywrócić warunki fabryczne nadajnika, należy wykonać procedurę kasowania:

01. Wyjąć baterię (**rys. 5**).

02. Przytrzymać wciśnięty przycisk **1** (**rys. 1**) i włożyć baterię.
Po pierwszych czerwonych mignięciach nastąpi zgaszenie diody i zaświecenie czerwonego koloru, w tej chwili należy zwolnić przycisk.

03. W ciągu 3 sek. nacisnąć i zwolnić przycisk **1** (**rys. 1**): dioda sygnalizuje skasowanie za pomocą czerwonego migania.

Po skasowaniu pamięci zostają przywrócone wszystkie ustawienia fabryczne nadajnika.

8 - WYMIANA BATERII

Gdy bateria jest rozładowana, po naciśnięciu przycisku słabnie natężenie światła diody i nadajnik przestaje nadawać. Z prawie całkowicie rozładowaną baterią dioda emituje podczas nadawania czerwone mignięcia.

Aby przywrócić prawidłowe działanie nadajnika należy wymienić rozładowaną baterię na ten sam typ, przestrzegając biegunowości wskazanej na **rys. 5**.

9 - USUWANIE URZĄDZENIA

Niniejszy produkt stanowi integralną część systemu automatyki, którą steruje, należy go zatem utylizować razem z nią.

Tak, jak w przypadku instalacji, również po upływie okresu użytkowania tego produktu czynności demontażowe powinien wykonywać wykwalifikowany personel. Produkt składa się z różnego rodzaju materiałów: niektóre z nich mogą zostać poddane recyklingowi, inne powinny zostać poddane utylizacji. Należy we własnym zakresie zapoznać się z informacjami na temat recyklingu i utylizacji, przewidzianymi w lokalnie obowiązujących przepisach dla danej kategorii produktu. **Uwaga!** – niektóre elementy produktu mogą zawierać substancje szkodliwe lub niebezpieczne, które pozostawione w środowisku mogłyby zaszkodzić środowisku lub zdrowiu ludzkiemu.

Jak wskazuje symbol obok, zabrania się wyrzucania niniejszego produktu razem z odpadami domowymi. W celu usunięcia produktu należy zatem przeprowadzić zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami „zbiórkę selektywną” lub zwrócić produkt do sprzedawcy w chwili zakupu nowego, równoważnego produktu. **Uwaga!** – lokalne przepisy mogą przewidywać poważne sankcje w przypadku samodzielnej likwidacji tego produktu.



Utylizacja baterii

Uwaga! – Rozładowany akumulator zawiera substancje zanieczyszczające, nie należy go więc wyrzucać razem z odpadami domowymi. Należy ją poddać utylizacji, zgodnie z metodami zbiórki selektywnej i przepisami obowiązującymi w danym kraju.

10 - PARAMETRY TECHNICZNE PRODUKTU

■ **Zasilanie**: bateria litowa o mocy 3 Vdc **typu CR2032** ■ **Czas eksploatacji baterii:** szacowany 2 lata, z 10 nadawaniami na dzień ■ **Częstotliwość: 433.92 MHz** ■ **Moc promieniowania: 0 dBm (ERP)** ■ **Kodowanie radiowe**: ON3EBD: "BD" i "O-code" ■ **Temperatura funkcjonowania: -5°C ... +55 °C** ■ **Stopień ochrony**: IP 40 (zastosowanie w domu lub w pomieszczeniach zabezpieczonych) ■ **Wymiary**: 45 x 56 x 11mm ■ **Masa**: 18 g.

Uwagi:
- Zasięg nadajników i odbiorników o wysokim stopniu uzależnione od innych urządzeń (alarmów, słuchawek radiowych, itp.) pracujących w danej strefie na tej samej częstotliwości. W takim przypadku, Nice nie może udzielić żadnej gwarancji na rzeczywistą wielkość zasięgu urządzeń. • Wszystkie podane parametry techniczne odnoszą się do temperatury otoczenia równej 20°C (± 5°C). • Firma Nice S.p.A. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian produktu w którejkolwiek chwili, gwarantując jego funkcjonalność i przewidziane zastosowanie.

11 - UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Producent, Nice S.p.A., oświadcza, że urządzenie radiowe ON3EBD jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod na stronie internetowej: https://www.niceforyou.com/pl/support

ČESKY

Návod přeložený z italštiny

1 - POPIS VÝROBKU A ÚČEL POUŽITÍ

Vysílač ON3EBD je určen k ovládání automatizací (brány, garážová vrata, silniční závory apod.).

⚠ Jakékoli jiné použití, odlišné od zde uvedeného a v prostředí odlišném od toho popsaného v této příručce, se považuje za nevhodné a zakázané!

ON3EBD je kompatibilní s přijímači, které používají jednak jednosměrné rádiové kódování „O-Code“, jednak obousměrné kódování „BD“; obousměrné kódování kromě vyspělých a unikátních funkcí systému „NiceOpera“ má i další funkce (odstavec 2).

Vysílač ON3EBD, konfigurovaný v obousměrném režimu, může být načten maximálně v 10 obousměrných přijímačích (OXIBD). Pokud je však konfigurován v jednosměrném režimu (6 - PROCEDURA ZMĚNY KÓDOVÁNÍ), může být načten v libovolném počtu jednosměrných přijímačů.

ON3EBD je vybaven 4 tlačítky (**obr. 1**): 3 tlačítka pro posílání povelů a 1 funkční tlačítko pro vyžádání stavu automatizace nebo změnu kódování. Součástí balení je následující příslušenství: šňůrka pro klíčenku (**obr. 2**); držák pro upevnění na stěnu (**obr. 3**).

2 - FUNKCE VYSÍLAČE

⚠ Každé kódování umožňuje využít pouze funkce související s tímto kódováním.

Obousměrná komunikace mezi vysílačem ON3EBD a přijímačem OXIBD nabízí tyto funkce:

- Odeslání potvrzení přijímače o příjmu povelu: odeslání potvrzení vysílači, že odeslaný povel byl přijat přijímačem.
  - Povel přijat: vysílač vibruje a led vydá sérii oranžových záblesků a poté svítí 2 sekundy trvale zeleným světlem.
  - Povel nepřijat: led vysílače vydá sérii oranžových záblesků a poté svítí 2 sekundy trvale červeným světlem (bez vibrování).
- Odeslání stavu automatizace (například zda je brána otevřená nebo zavřená): viz odstavec 5.
- Indikace chybového stavu automatizace: červené záblesky led a přerušované vibrování.

3 - KONTROLA VYSÍLAČE

Před uložením vysílače do paměti přijímače automatické brány zkontrolujte jeho správné fungování stisknutím libovolného tlačítka a současným sledováním rozsvícení led (**obr. 1**): pokud se led nerozsvítí, viz odstavec 8.

4 - NAČTENÍ VYSÍLAČE

Pro uložení vysílače do paměti přijímače jsou k dispozici následující postupy:

- Načtení v „Režimu 1“
- Načtení v „Režimu 2“
- Načtení v „Rozšířeném režimu 2“
- Načtení prostřednictvím „Aktivačního kódu“ přijatého z vysílače, který je již uložen v paměti

Tyto postupy jsou uvedeny v příručce k přijímači nebo k řídicí jednotce, se kterou by měl vysílač fungovat. Zmíněné návody jsou dostupné i na stránce: www.niceforyou.com

⚠ - U následujících postupů jsou aktivována pouze tlačítka **1**, **2**, **3** vysílače (**obr. 1**). Čtvrté tlačítko je vyhrazeno pouze pro vyžádání stavu (odstavec 5).

A - Načtení v „Režimu 1“

Umožňuje uložit do paměti přijímače najednou všechna 3 ovládací tlačítka vysílače a přiřadit je automaticky ke každému povelu, který spravuje řídicí jednotka (povely z výroby).

B - Načtení v „Režimu 2“

Umožňuje uložit do paměti přijímače jediné tlačítko vysílače a přiřadit ho k povelům, které spravuje řídicí jednotka (max. 4 a vybrané uživatelem). **Poznámka** – postup se musí zopakovat pro každé jednotlivé tlačítko, které má být uloženo do paměti.

C - Načtení v „Rozšířeném režimu 2“

Je stejné jako načtení „**B - Režim 2**“, ale navíc s možností výběru požadovaného povelu (pro přiřazení k tlačítku, které se ukládá do paměti) z rozšířeného seznamu povelů spravovaných řídicí jednotkou (až 15 různých povelů). Proveditelnost postupu závisí na kapacitě řídicí jednotky spravovat těchto 15 povelů.

D - Načtení prostřednictvím „AKTIVAČNÍHO kódu“ (mezi STARÝM vysílačem již uloženým v paměti a NOVÝM vysílačem)

Vysílač ON3EBD má tajný kód, nazývaný „AKTIVAČNÍ KÓD“. Přenesením tohoto kódu z vysílače, který je již načten, do nového, bude nový vysílač automaticky rozpoznán přijímačem (a uložen do paměti).

Postup ukládání do paměti:

01. Přiložte k sobě dva vysílače (NOVÝ a STARÝ již načtený) jako na **obr. 4**.

02. Na NOVÉM vysílači stiskněte a uvolněte ovládací tlačítko. Led na STARÉM vysílači se rozsvítí a začne blikat.

03. Na STARÉM vysílači stiskněte a uvolněte ovládací tlačítko. Po skončení přenosu kódu krátkou chvíli oba vysílače (NOVÝ a STARÝ) vibrují a rozsvítí zelenou led (konec postupu).

Když bude NOVÝ vysílač použit, během prvních 20krát bude vysílat k přijímači tento „aktivační kód“ spolu s povelem. Přijímač automaticky uloží do paměti identifikační kód vysílače, který ho vysílal.

5 - PROCEDURA VYŽÁDÁNÍ STAVU

01. Stiskněte a uvolněte tlačítko „**i**“ „Vyžádání stavu“ (**obr. 1**).

02. Stiskněte a uvolněte ovládací tlačítko přiřazené k automatizaci, od které se požaduje stav.

03. Sledujte konečnou barvu led, která následuje po sérii oranžových záblesků:
- **ZELENÁ**: brána/garáž OTEVŘENÁ
- **ČERVENÁ**: brána/garáž ZAVŘENÁ
- **ORANŽOVÁ**: částečně otevřená/zavřená

Poznámka – V případě, že je vysílač načten ve více automatizacích a vyžádá se stav, ON3EBD signalizuje pouze stav automatické brány, která jako první odpověděla na vyžádání stavu nebo která je v dosahu vysílače. Důležité - V tomto specifickém případě Nice nemůže nabídnout žádnou záruku ohledně stavu všech automatizací.

6 - PROCEDURA ZMĚNY KÓDOVÁNÍ

Tento postup umožňuje změnit typ kódování („O-Code“ nebo „BD“) přiřazený jedinému ovládacímu tlačítku.

ON3EBD je z výroby konfigurován v obousměrném režimu s rádiovým kódováním „BD“. Pokud automatizace používá jednosměrnou technologii „O-Code“, pro každé ovládací tlačítko, které chcete přiřadit k této automatizaci, je třeba provést proceduru „změny kódování“:

01. Najděte příslušné ovládací tlačítko.

02. Stiskněte a uvolněte 3krát funkční tlačítko „**i**“ (**obr. 1**).

03. Podržte 3 sekundy stisknuté ovládací tlačítko vybrané v bodě 01.

04. **ČERVENÁ** led znamená, že je nastaveno jednosměrné kódování „O-Code“.
Pro nastavení kódování „BD“ zopakujte body 01, 02 a 03: **ZELENÁ** led znamená, že je nastaveno obousměrné kódování „BD“.

Poznámka – Ovládací tlačítko může být uloženo do paměti více automatizací, pouze pokud je použitá rádiová technologie stejná (buď jednosměrná, nebo obousměrná).

7 - PROCEDURA VYMAZÁNÍ PAMĚTI

Pro obnovení továrního nastavení vysílače proveďte proceduru vymazání paměti:

01. Vyjměte baterii (**obr. 5**).

02. Podržte stisknuté tlačítko **1** (**obr. 1**) a vložte baterii.
Po prvních červených záblescích led zhasne, a když se rozsvítí červenou barvou, uvolněte tlačítko.

03. Do 3 sekund stiskněte a uvolněte tlačítko **1** (**obr. 1**): led červenými záblesky signalizuje vymazání.

Po vymazání paměti se obnoví všechna výrobní nastavení vysílače.

8 - VÝMĚNA BATERIE

Když je baterie vybitá, po stisknutí tlačítka intenzita světla led klesá a vysílač přestane vysílat. Pokud je baterie částečně vybitá, led během vysílání vydává červené záblesky. Pro obnovení správné činnosti vysílače vyměňte vybitou baterii za novou stejného typu, přičemž dodržte polaritu znázorněnou na **obr. 5**.

9 - LIKVIDACE VÝROBKU

Tento výrobek je nedílnou součástí automatizace, a proto musí být zlikvidován spolu s ní.

Stejně jako montážní operace, i demontáž na konci životnosti zařízení musí provádět kvalifikovaní pracovníci. Výrobek se skládá z různých materiálů: některé z nich jsou určeny k recyklaci, jiné musí být zlikvidovány. Doporučujeme vám informovat se o systémech recyklace nebo likvidace uvedených v místně platných předpisech pro danou kategorii výrobků.

Pozor! – Některé části výrobku mohou obsahovat škodlivé nebo nebezpečné látky, které v případě rozptýlení v prostředí mohou mít škodlivé účinky na životní prostředí a na lidské zdraví.

Jak znázorňuje symbol na boku, je zakázáno vyhodit tento výrobek do domovního odpadu. Proveďte proto „třídený sběr odpadu“ v souladu s metodami stanovenými předpisy platnými na vašem území, nebo vraťte výrobek prodejci při nákupu nového rovnocenného výrobku. **Pozor!** – Místní předpisy mohou stanovovat vysoké pokuty za nelegální likvidaci tohoto výrobku.

Likvidace baterie

Pozor! – Vybitá baterie obsahuje jedovaté látky, a proto nesmí být vyhozena do běžného odpadu. Musí se zlikvidovat v souladu s metodami „tříděného“ sběru a předpisy platnými v dané zemi.

10 - TECHNICKÉ PARAMETRY VÝROBKU

■ **Napájení**: lithiová baterie 3 Vdc typ CR2032 ■ **Životnost baterie**: odhadem 2 roky při 10 vysíláních denně ■ **Frekvence**: 433.92 MHz ■ **Vyzařovaný výkon**: 0 dBm (ERP) ■ **Rádiové kódování**: ON3EBD: „BD“ a „Ocode“ ■ **Pracovní teplota**: -5°C ... +55 °C ■ **Stupeň krytí**: IP 40 (použití v domě nebo v chráněném prostředí) ■ **Rozměry**: 45 x 56 x 11 mm ■ **Hmotnost**: 18 g

Poznámky:
- Dosah vysílačů a přijímačů je silně ovlivněný dalšími zařízeními (alarmy, rádiová sluchátka atd.), která pracují v okolí na stejné frekvenci. V těchto případech Nice nemůže poskytnout žádnou záruku na skutečný dosah svých zařízení.
- Všechny uvedené údaje platí pro prostředí o teplotě 20°C (± 5°C).
- Nice si vyhrazuje právo na změny výrobku, kdykoli to uzná za potřebné, přičemž však zachová stejnou funkčnost a účel použití.

11 - ZJEDNODUŠENÉ PROHLÁŠENÍ O SHODĚ EU

Nice S.p.A. jako výrobce prohlašuje, že typ rádiového zařízení ON3EBD splňuje náležitosti směrnice 2014/53/EU.

Úplné znění prohlášení o shodě EU je k dispozici na následující internetové adrese: https://www.niceforyou.com/en/support