

Command 231

NL Radiografische codeschakelaar voor impulsbesturing

Uitvoering

Command 231 868 MHz (art.-nr. 68 328)

Command 231 433 MHz (art.-nr. 68 333)

Veiligheidsinstructies



Attentie:

- Lees deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door alvorens het apparaat aan te sluiten en te bedienen!
- Laat niet werkende apparaten door de fabrikant controleren.
- Voer geen eigenmachtige veranderingen uit aan het apparaat.

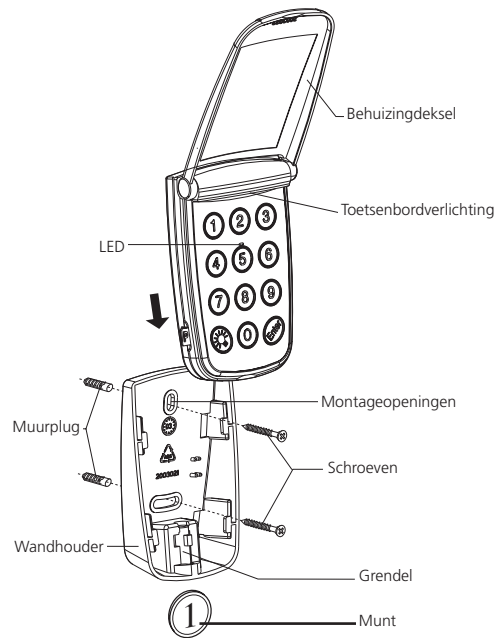
Werkwijze

De radiografische codeschakelaar biedt u de mogelijkheid om uw garagedeur te openen en te sluiten via het intoetsen van een 4-cijferig persoonlijk identificatienummer (pincode). Hij kan zo worden geprogrammeerd dat maximaal 3 garagedeuraandrijvingen met een verschillende code worden aangestuurd of maximaal 3 verschillende pincodes voor één garagedeuraandrijving worden gebruikt. Daarnaast kan een willekeurige tijdelijke pincode worden geprogrammeerd, om een tijdelijke toegang voor bepaalde bezoekers of onderhoudspersoneel mogelijk te maken.

Bovendien kan een extra apparaat (bijv. de buitenverlichting) worden aangestuurd. Voor deze functie ("lichtfunctie") is een bijkomende ontvanger nodig.

Radiografische codeschakelaar monteren

- Kies een geschikte montageplaats voor de radiografische codeschakelaar.
- Neem de wandhouder als sjabloon en markeer de punten voor de twee boorgaten. Boor vervolgens de gaten en druk de meegeleverde muurpluggen erin.
- Schroef de wandhouder met de bijgevoegde schroeven vast. Voor montageoppervlakken die niet uit hout zijn vervaardigd, moet u mogelijk andere schroeven en muurpluggen gebruiken.
- Klik de radiografische codeschakelaar vast in de wandhouder.
- Draai met behulp van een munt de grendel aan de onderzijde van de wandhouder met de klok mee, om de radiografische codeschakelaar te vergrendelen.



Pincode intoetsen en code overdragen

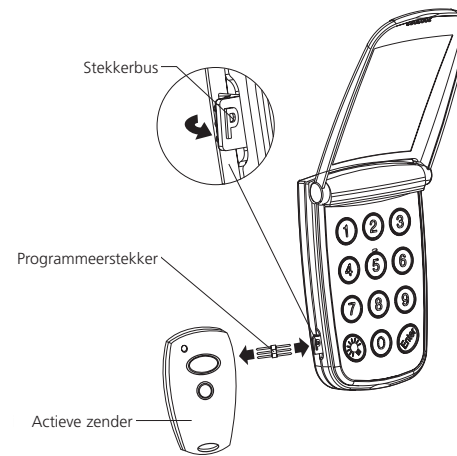
Uw radiografische codeschakelaar wordt voorgeprogrammeerd met 1 willekeurige code en 1 pincode geleverd. De voorgeprogrammeerde pincode is 1-2-3-4.



Opgelet:

Om de derde code te programmeren, overschrijft u de vooraf ingestelde code (random programmatie) met PIN 1-2-3-4 en vervolgens verandert u PIN 1-2-3-4 volgens de handleiding.

Wanneer u reeds een andere zender gebruikt voor de besturing van uw garagedeur, dan moet de code van deze zender worden overgedragen op de radiografische codeschakelaar.



De code voor de garagedeurbesturing van een zender overdragen op de radiografische codeschakelaar:

- Verbind de radiografische codeschakelaar en de actieve zender met de programmeerstekker.
- Houd de toets van de zender ingedrukt, waarmee u de garagedeur bestuurt. Druk op de ENTER-toets op de radiografische codeschakelaar. De toetsenbordverlichting gaat aan.
- Toets een nieuwe 4-cijferige pincode van uw keuze in. Druk opnieuw op de ENTER-toets. Houd de zendertoets ingedrukt, tot de LED op de radiografische codeschakelaar snel knippert.
- De radiografische codeschakelaar heeft nu de zendercode geleerd en hem opgeslagen onder de pincode die u hebt ingetoetsd. U kunt de programmeerstekker verwijderen.

De code voor de lichtfunctie van een zender overdragen op de radiografische codeschakelaar:

- De lichtfunctie is voorgeprogrammeerd met een eigen code. U kunt echter een andere zendercode overdragen op de lichtfunctie.
- Verbind de radiografische codeschakelaar en de actieve zender met de programmeerstekker.
 - Houd de toets van de zender ingedrukt, waarmee u het andere apparaat bestuurt. Druk op de ENTER-toets op de radiografische codeschakelaar. De toetsenbordverlichting gaat aan.
 - Druk op de LICHT-toets en vervolgens opnieuw op de ENTER-toets. Houd de zendertoets ingedrukt, tot de LED op de radiografische codeschakelaar snel knippert.

- De radiografische codeschakelaar heeft nu de nieuwe zendercode voor de lichtfunctie geleerd. U kunt de programmeerstekker verwijderen.

Meer dan 1 code opslaan, om meer dan 1 garagedeuraandrijving te besturen:

- U kunt met de radiografische codeschakelaar maximaal 3 verschillende garagedeuraandrijvingen besturen, allemaal met een andere code.
- Voor elk van de 3 codes voert u de hierboven beschreven instructies uit, maar met één verschil: u moet voor iedere code een andere pincode intoetsen. Voor iedere code is een individuele pincode nodig.
- Om met de radiografische codeschakelaar een bepaalde garagedeur te openen of te sluiten, toetst u gewoon de bijbehorende pincode in en drukt u daarna op de ENTER-toets.

Meer dan 1 pincode voor dezelfde code opslaan:

Het is mogelijk om naast de voorgeprogrammeerde pincode maximaal 2 extra pincodes voor dezelfde code op te slaan, om deze pincodes aan verschillende personen toe te wijzen.

- Voor iedere individuele pincode voert u de instructies uit, die beschreven zijn onder „De code voor de garagedeurbesturing van een zender overdragen op de radiografische codeschakelaar“. Herhaal de stappen voor iedere pincode met dezelfde zender. Daardoor wordt dezelfde code onder 3 verschillende pincodes opgeslagen.

Een tijdelijke pincode opslaan:

Er kan een tijdelijke pincode worden opgeslagen, die slechts drie keer kan worden gebruikt.

- Houd de "toets 1" gedurende 3 seconden ingedrukt, tot de LED snel knippert. Toets de actueel geldige pincode in en druk vervolgens op de ENTER-toets.
- Toets een tijdelijke 4-cijferige pincode van uw keuze in en druk vervolgens op de ENTER-toets.
- De LED brandt gedurende 2 seconden. Daarna gaat de toetsenbordverlichting uit. De radiografische codeschakelaar is weer gebruiksklaar.
- Om de radiografische codeschakelaar met de nieuw opgeslagen, tijdelijke pincode te gebruiken, toetst u de 4-cijferige tijdelijke pincode in en drukt u vervolgens op de ENTER-toets. Dit kunt u drie keer doen. Daarna wordt de tijdelijke pincode automatisch gewist.

Radiografische codeschakelaar gebruiken

Om de radiografische codeschakelaar te beschermen, houdt u het behuizingdeksel gesloten als u de codeschakelaar niet gebruikt.

De toetsenbordverlichting inschakelen:

- Druk op de LICHT-toets. De toetsenbordverlichting is gedurende 5 seconden ingeschakeld.

De garagedeur openen en sluiten:

- Toets de geprogrammeerde 4-cijferige pincode in en druk daarna op de ENTER-toets. De garagedeur beweegt.
- Nadat u de ENTER-toets hebt ingedrukt, blijft de radiografische codeschakelaar gedurende ca. 18 seconden geactiveerd en de LED brandt. Tijdens deze periode kunt u de garagedeur stoppen, door een willekeurige toets (behalve de LICHT-toets) in te drukken.
- In bepaalde omstandigheden kan het noodzakelijk zijn om een toets ingedrukt te houden, opdat uw garagedeurbesturing zou functioneren. In dit geval toetst u de 4-cijferige pincode in en houdt u daarna de ENTER-toets ingedrukt. De garagedeur beweegt zolang de ENTER-toets ingedrukt wordt gehouden.



Opmerking:

Indien een pincode met meer dan 4 cijfers wordt ingetoetst, dan tellen alleen de 4 laatste cijfers. Indien meer dan drie keer achter elkaar een verkeerde pincode wordt ingetoetst, wordt de radiografische codeschakelaar uitgeschakeld om een onrechtmatige toegang te verhinderen. Na 2 minuten kan de radiografische codeschakelaar weer worden gebruikt.

Lichtfunctie (andere apparaten bedienen):

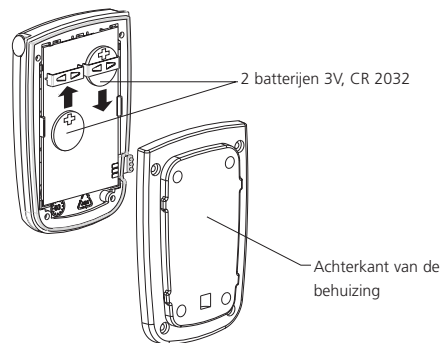
- Om een ander apparaat (bijv. de buitenverlichting) in te schakelen, drukt u op de LICHT-toets en vervolgens op de ENTER-toets.
- Om een ander apparaat (bijv. de buitenverlichting) uit te schakelen, drukt u nog een keer op de LICHT-toets en vervolgens op de ENTER-toets.

Pincode veranderen

- Houd de "toets 0" gedurende 3 seconden ingedrukt, tot de LED snel knippert.
- Toets de te veranderen pincode in en druk

vervolgens op de ENTER-toets.

- Toets de nieuwe 4-cijferige pincode in en druk vervolgens op de ENTER-toets. De LED brandt 2 seconden lang (geen knippersignaal).
- De radiografische codeschakelaar is nu met de nieuwe pincode weer gebruiksklaar. (De oude pincode is niet langer geldig).



Geheugen wissen

- Druk op de LICHT-toets.
-> Na 3 seconden begint de LED snel te knipperen.
- Houd de LICHT-toets nog steeds ingedrukt.
- Toets bijkomend de pincode 9-9-9-9 in.
- Laat de LICHT-toets los.
-> Het geheugen is gewist.
De LED brandt gedurende 2 seconden.



Opmerking:

Na het wissen van het geheugen is de radiografische codeschakelaar met 1 willekeurige code en de pincode 1-2-3-4 geprogrammeerd.

Batterijen vervangen

- Draai met behulp van een munt de grendel aan de onderzijde van de wandhouder tegen de klok in en verwijder de radiografische codeschakelaar uit de wandhouder.
- Schroef de achterkant van de behuizing van de radiografische codeschakelaar los.
- Verwijder de oude batterijen.

- Plaats 2 nieuwe 3V batterijen, CR 2032. Let op de polariteit. Test de werking. (De radiografische codeschakelaar is zo geconstrueerd dat hij alle voordien geprogrammeerde codes en pincodes na het vervangen van de batterijen herkent.)
- Schroef de achterkant van de behuizing van de radiografische codeschakelaar er weer op.

Opmerking:



Gooi gebruikte batterijen niet weg bij het huisvuil! Lever ze in bij de gespecialiseerde handel of gooi ze in een container voor oude batterijen.

Technische gegevens

Frequentie:	868 MHz resp. 433 MHz
Spanningsvoorzorging:	2 batterijen 3V, CR 2032
Stroomopname:	ca. 11 mA
Grootte:	70 x 100 x 30 mm (B x H x D)
Gewicht:	ca. 120 g
Bescherming:	IP 54
Temperatuurbereik:	-20°C tot 60°C

Doelmatig gebruik

De radiografische codeschakelaar dient voor het aansturen van deuraandrijvingen en voor het in- en uitschakelen van elektrische apparaten (netspanningsverbruikers).

De verklaring van overeenstemming kan worden ingekeken bij de fabrikant die in de leveringsdocumenten wordt vermeld.

868 MHz

Alle Europese landen behalve:

BA / BG / YU / LV / RO / RU / SK / SI / UA / BY

433 MHz

Alle Europese landen behalve:

BA / YU / LT / RU / SI / UA / BY