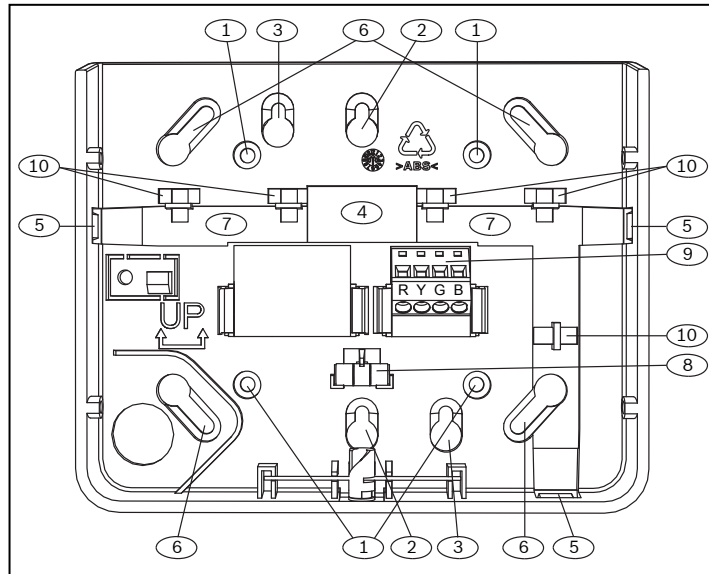


1 | Overzicht

Dit bedieningspaneel is compatibel met SDI2. Er kunnen meerdere bedieningspanelen op de inbraakcentrale worden aangesloten door ze parallel aan te sluiten.



Ref. cijfer - Beschrijving

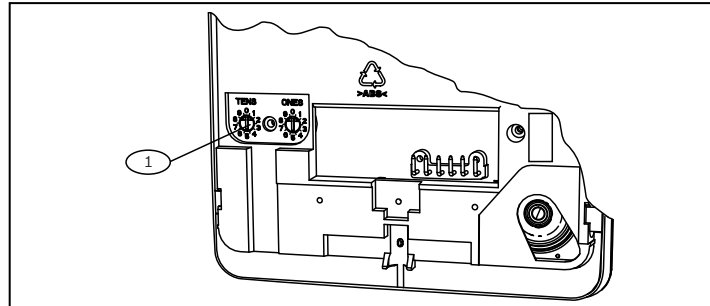
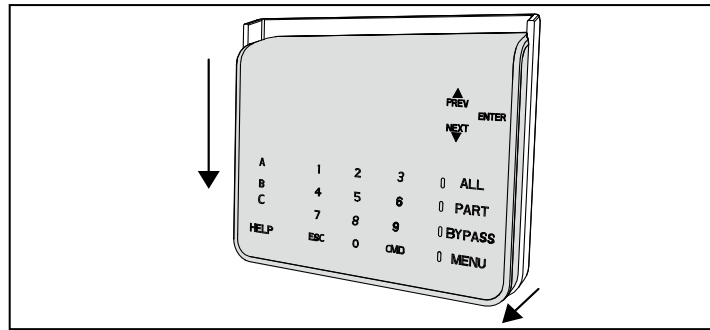
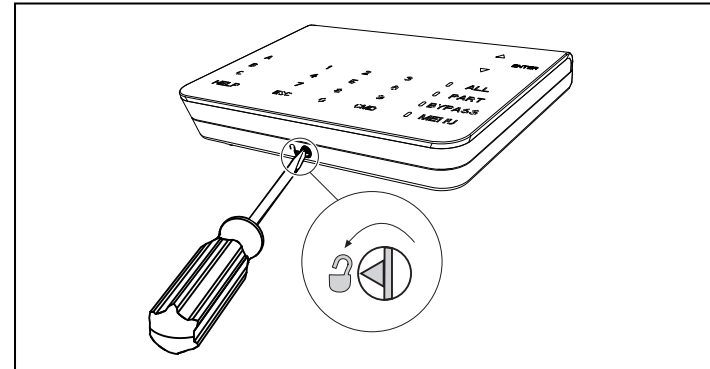
- | | |
|----|--|
| 1 | Gaten voor wandmontage |
| 2 | Gaten voor enkele inbouwdoos |
| 3 | Gaten voor dubbele inbouwdoos |
| 4 | Draadopening |
| 5 | Draadopeningen voor opbouwmontage |
| 6 | Gaten voor contactdoos (7,6 - 10,1 cm) |
| 7 | Draadkanaal voor opbouwmontage |
| 8 | Waterpaslibel |
| 9 | SDI2-klemmenblok voor bekabeling |
| 10 | Bevestigingspunten voor kabelbinders |

2 | SDI2-adresschakelaars

Twee schakelaars bepalen het adres voor het bedieningspaneel. De inbraakcentrale gebruikt het adres om te communiceren. Gebruik een schroevendraaier met platte kop om de schakelaars in te stellen.

2.1 | Toegang tot de adresschakelaars

1. Gebruik een platte schroevendraaier. Draai de vergrendeling linksom.
 2. Druk op het bedieningspaneel om het te verwijderen van de basis.
 3. De schakelaars bevinden zich aan de achterzijde van het bedieningspaneel.
- Raadpleeg de volgende afbeeldingen.

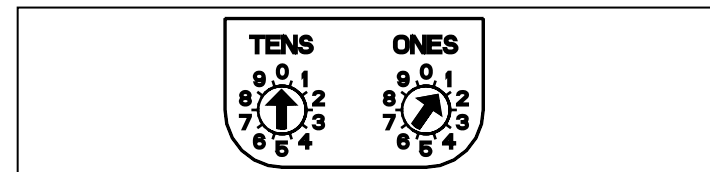


Ref. cijfer - Beschrijving

- 1 – Adresschakelaars

2.2 | De adresschakelaars instellen

Stel de adresschakelaars in volgens de configuratie van de inbraakcentrale. Als er meerdere SDI2-bedieningspanelen in hetzelfde systeem worden gebruikt, moet elk SDI2-bedieningspaneel een uniek adres hebben. Stel de schakelaar voor tientallen in op 0 als u een adres met één cijfer van 1 t/m 9 wilt instellen. In de volgende afbeelding is de adresschakelaar ingesteld op adres 1.



3 | Installatie



Voorzichtig!

Schakel alle voeding uit (AC en accu) voordat u verbinding maakt. Niet opvolgen van de instructies kan leiden tot persoonlijk letsel en/of beschadiging van de apparatuur.

3.1 | Het bedieningspaneel installeren

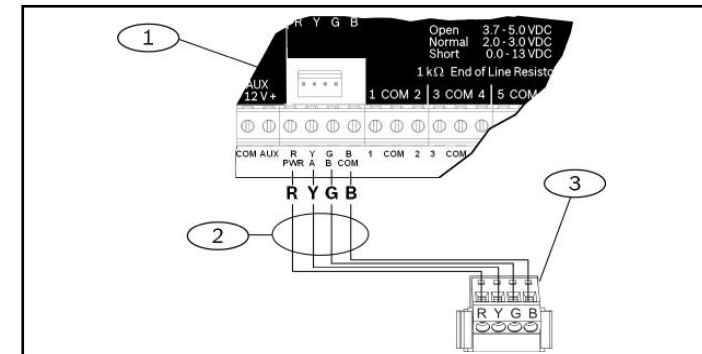
Het bedieningspaneel kan worden gemonteerd op een oppervlak of op standaard elektrische contactdozen, inclusief enkele inbouwdozen.

1. Gebruik de basis als sjabloon om het oppervlak te markeren.
2. Trek de bekabeling door de opening in de basis.
3. Gebruik de bevestigingsmiddelen om het bedieningspaneel te bevestigen.

3.2 | Aansluiten op de inbraakcentrale

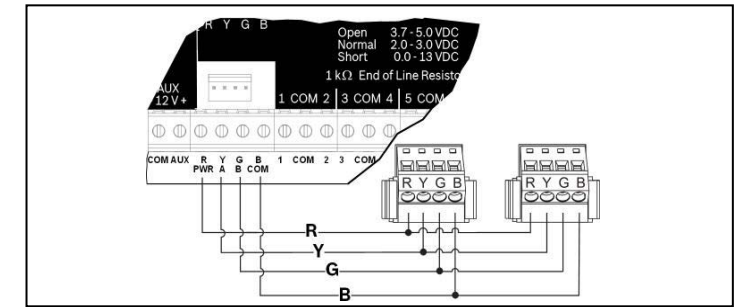
Gebruik de aansluitklemmen van de inbraakcentrale met de labels R, Y, G, B (PWR, A, B, COM). Sluit deze aan op de aansluitklemmen van het bedieningspaneel met de labels R, Y, G, B.

Bedieningspanelen kunnen direct op de inbraakcentrale worden aangesloten of van bedieningspaneel naar bedieningspaneel.



Ref. cijfer - Beschrijving

- 1 – Inbraakcentrale
2 – Aansluiten op de klemmen
3 – Klemmenblok voor bedrading van bedieningspaneel



Breng het bedieningspaneel weer aan op de basis door het op de basis te schuiven (omgekeerde van stap 2). Sluit het systeem aan op de voedingsbron.

4 | Display

Helderheid aanpassen:

1. Druk op [MENU] om het menu te openen.
2. Druk op [NEXT] om naar de menuoptie Instellingen te gaan of druk op [5].
3. Druk op [NEXT] om naar de menuoptie Configuratie Bedieningspaneel te gaan, of druk op [4].
4. Druk op [1] om de helderheid aan te passen.
5. Druk op [PREV] of [NEXT] om de helderheid aan te passen. De wijzigingen gaan onmiddellijk in.
6. Druk op [ESC] om het menu te sluiten.

Nachtlicht aanpassen (voor inbraakcentrales met versie 2.01 of hoger):

1. Druk op [MENU] om het menu te openen.
2. Druk op [NEXT] om naar de menuoptie Instellingen te gaan of druk op [5].
3. Druk op [NEXT] om naar de menuoptie Configuratie Bedieningspaneel te gaan, of druk op [4].
4. Druk op [NEXT] om naar de optie Nachtlicht te gaan of druk op [4].
5. Druk op [PREV] of [NEXT] om te wisselen tussen Ja en Nee.
6. Druk op [ENTER] terwijl de optie wordt weergegeven om de programmering op te slaan.
7. Druk op [ESC] om het menu te sluiten.

5 | Statusindicatoren

Statusindicator	Functie
✓	Klaar voor Inschakeling
🔒	Ingeschakeld
⚠️	Systeemprobleem
GAS	Gasalarm
🔌	Netvoeding aanwezig

6 | Geluidssignalen

Het bedieningspaneel heeft een ingebouwde luidspreker die verschillende specifieke waarschuwingstonen produceert.

Toon	Beschrijving
Brandalarm	Geeft een pulserende, hoge beltoon weer.
Gasalarm	Geeft een unieke hoge toon weer.
Gebruikersalarm	De toon weerklinkt gedurende de geprogrammeerde tijd.
Inbraakalarm	Geeft een continue, hoge beltoon weer.
Inloopvertraging	Geeft een cyclische pieptoon weer tijdens inloopvertragingperiodes.
Uitlooptijd	Geeft een cyclische pieptoon weer tijdens de uitlooptijd.
Zoemertoon bij ongeldige toets	Geeft een vlakke zoemertoon weer.
Toetstoon	Geeft een zachte pieptoon weer.
Probleem	Geeft een tweetonig weer tot u een geprogrammeerde PIN-code invoert.
Verstoring controlezone	Geeft een enkele heldere tjrptoon weer.

7 | Bewaking

De inbraakcentrale bewaakt alle SDI2-apparaten. Elk apparaat dat niet reageert, wordt als ontbrekend aangemerkt.

8 | De firmwareversie weergeven

- Als u het bedieningspaneel spanningsloos wilt maken, verwijdert u het van de basis.
- Breng het bedieningspaneel weer aan op de basis om de voeding te herstellen.

Op het bedieningspaneel worden gedurende 10 seconden het modelnummer, adres van het bedieningspaneel en de firmwareversie weergegeven.



LET OP!

U kunt de firmwareversie van een bedieningspaneel tevens bekijken in RPS.

9 | Schoonmaken van het bedieningspaneel

Gebruik een zachte doek of een niet-schurende schoonmaakoplossing. Spuit het reinigingsmiddel op het doekje, en niet op het bedieningspaneel.

10 | Certificaten

11 | Specificaties

Afmetingen	158 mm x 120 mm x 26 mm
Spanning (ingang)	12 VDC nominaal
Stroom	35 mA in stand-bymodus 70 mA in alarmmodus
Bedrijfstemperatuur	0 °C tot +50 °C
Relatieve vochtigheidsgraad	5% tot 93% bij +32 °C, niet-condenserend
Draaddiameter aansluitklem	12 AWG tot 22 AWG (2 mm tot 0,65 mm)
SDI2-bekabeling	Maximale afstand – draaddiameter (alleen niet-afgeschermd kabel): 305 m - 22 AWG (0,65 mm)
Compatibiliteit	B9512G/B9512G-E B8512G/B8512G-E B6512 B5512 B4512 B3512 D9412GV4 versie 2.0 en hoger D7412GV4 versie 2.0 en hoger (Raadpleeg het installatiedocument van het bedieningspaneel voor het aantal ondersteunde apparaten.)

Auteursrecht

Deze handleiding is intellectueel eigendom van Bosch Building Technologies, Inc. en is auteursrechtelijk beschermd. Alle rechten voorbehouden.

Handelsmerken

Alle productnamen van hardware en software in dit document zijn waarschijnlijk gedeponeerde handelsmerken en dienen als zodanig te worden behandeld.

Bosch Security Systems, Inc. productiedata

Gebruik het serienummer dat zich op het productlabel bevindt en zie de website van Bosch Building Technologies Inc. op <http://www.boschsecurity.com/datecodes/>.



Alfanumeriek bedieningspaneel met twee regels

B920



nl Installatiehandleiding

Bosch Security Systems, B.V.
Torenallee 49
5617 BA Eindhoven
Netherlands
www.boschsecurity.com

