


G Series Centralapparat

Snabbstartsguide för installationsprogram (papperskopia)

Använd den här handboken när du vill installera ett Bosch B9512G/B8512G-säkerhetssystem. Mer information finns i installationshandboken för centralapparater.

 Den här symbolen betyder att du kan titta på praktiska videor genom att använda en QR-läsare på telefonen.

Mer information:

Bosch YouTube-kanal:



1. Skanna QR-kod.
2. Bläddra ned.
3. Leta reda på och markera din region om du vill se fler videor.

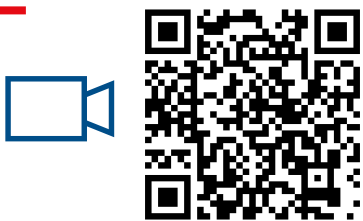
G Series höjdpunkter:



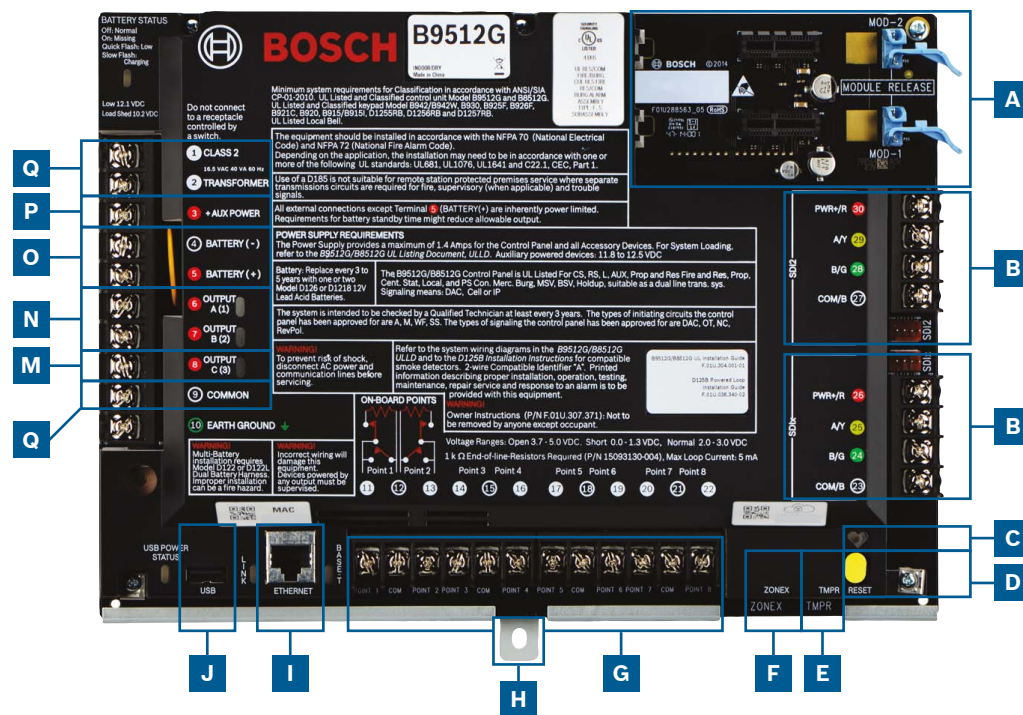
(Endast Nordamerika)

Installationssekvens:

Skanna och följ videoklippen i ordningsföljd för stegen nedan.



Komponentlayout på centralapparaten



Anslutningsplats för centralapparat

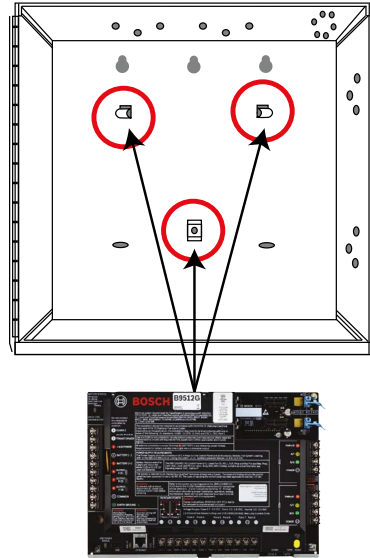
Plats	Objekt	Beskrivning	Specifikation
A	MOD-1/MOD-2	Kommunikationsmodul av plugin-typ	Placering av kommunikationsmodul
B	R Y G B	Enhetsbuss	SDI2/SDIx-enhetsbuss (konfigurerbar)
C	♥	Heartbeat-lysdiod	Långsamt = normal, snabb = serviceläge
D	Reset	Återställningsomkopplare	Tryck in i fem sekunder för att starta eller avsluta serviceläge
E	TMPR	Sabotageskydd	Sabotagekontaktsanslutning som tillval (ICP-EZTS)
F	ZONEX	Expansionsbuss	Använder B600 till ZONEX- och POPEX-enheter
G	1 COM 2 till 7 COM 8	Larmsektioner	Åtta fasta övervakade ingångar
H	Montering	Monteringskrav	Monteringskrav för centralapparaten
I	ETHERNET	Ethernet-port	Inbyggd Ethernet-anslutning (10Base-T/100Base-T)
J	USB	USB-port	USB-kontakt (för uppdateringar av inbyggd programvara och RPS-anslutning)
K	⊥	Jordning	Jordanslutning
L	COMMON	COMMON	Gemensam terminal
M	C	Utgång C (3)	Reläutgång (hög växlande låg)
N	A B	Utgång A (1) B (2)	Programmerbara reläutgångar (låg växling hög)
O	+BAT-	Batteri	Reservström
P	+AUX Power	Detektormatning	12 V DC, 1,4 ampere
Q	CLASS 2 Transformer	16.5 V AC, 40 VA	Primär strömförsörjning (transformatoranslutning)

Steg 1 Montera centralapparaten H

Tips från Bosch:

- ▶ Montera kapslingen innan du monterar centralapparaten.
- ▶ Montera centralapparaten i kapslingen med hjälp av den medföljande utrustningen.

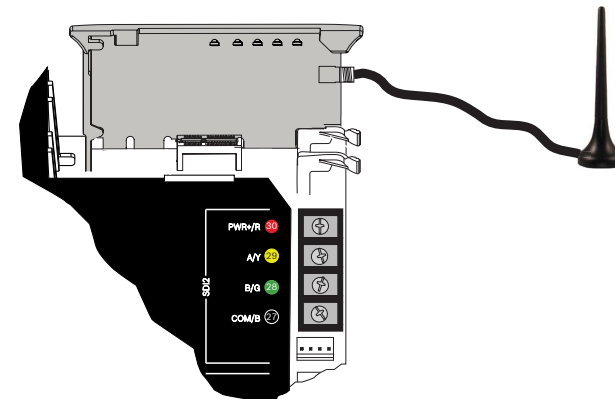
B8103



Steg 2 Installera en kommunikationsmodul A

Tips från Bosch:

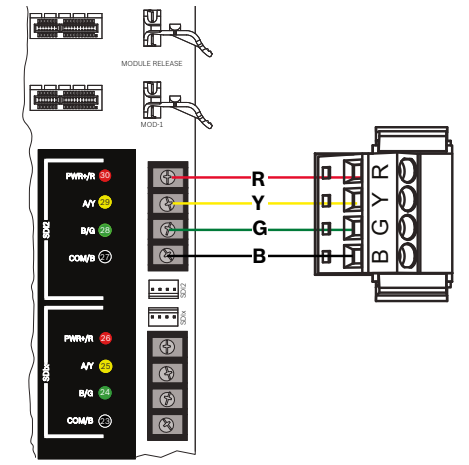
- ▶ Sätt in modulens stöben i hålet som är markerat med ett x.
- ▶ **Mobilnät:** placera antennen på kapslingen, dra kabeln inuti och anslut sedan till modulen..
- ▶ **Allmänt telefonnät:** anslut modulen till ett D166-uttag (RJ31x) med en D161/D162-kabel.



Steg 3 Installera en manöverpanel B

Tips från Bosch:

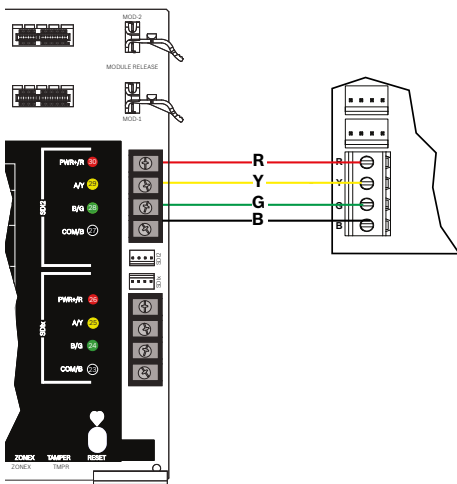
- ▶ När du installerar en kompatibel Bosch-manöverpanel läser du i manöverpanelens installationsguide om kopplingscheman. Grundläggande kablage för manöverpanelen visas nedan.
- ▶ När du installerar fler än en manöverpanel läser du i manöverpanelens installationsguide om adressinställningarna.



Steg 4 Installera expansionsmoduler B

Tips från Bosch:

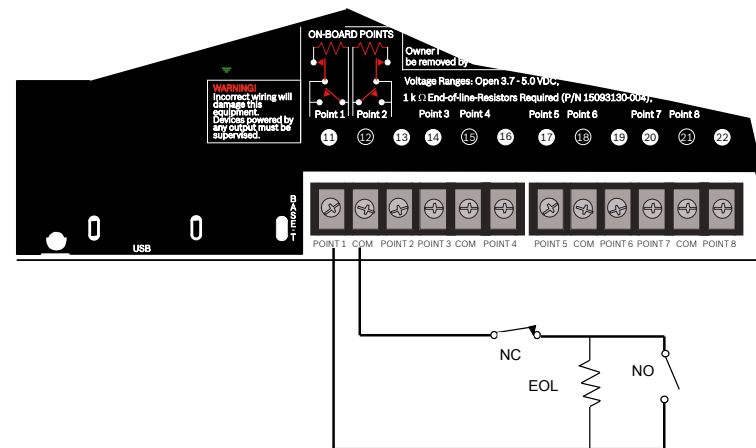
- ▶ Om du installerar flera enheter av samma typ läser du i modulens installationsguide om adressinställningar.
- ▶ Om du installerar en trådlös RADION B810-mottagare ska du bara använda adress 1.



Steg 5 Installera trådbundna ingångar G

Tips från Bosch:

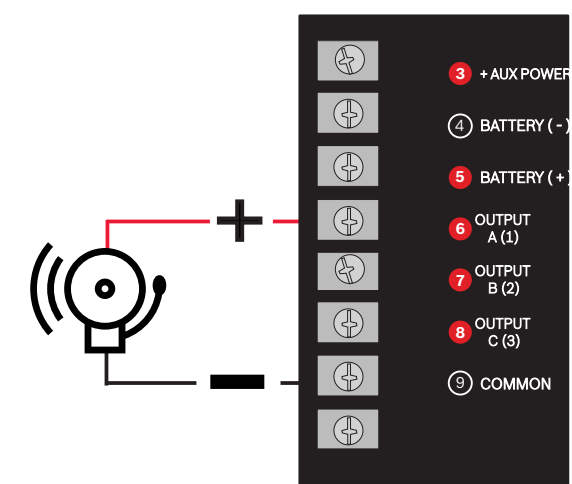
- ▶ Om du använder dubbel EOL, 2K EOL eller inga EOL alls läser du i centralapparats installationsguide om inställningar av centralapparaten.
- ▶ Om du använder tvåtrådiga enheter med ström ska du använda en D125B.



Steg 6 Installera en larmklocka eller siren L N

Tips från Bosch:

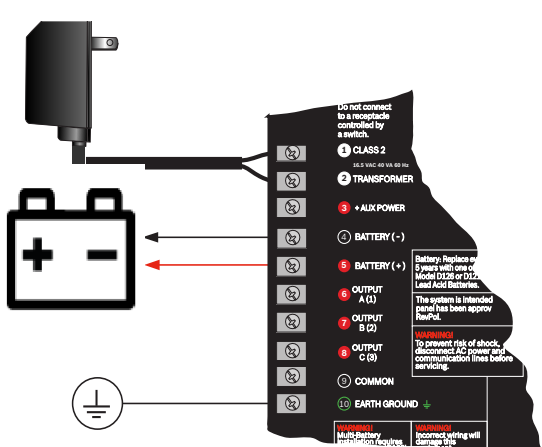
- ▶ Utgångar kan ge upp till 1 A vid 12 V DC.
- ▶ Utgång A och B är programmerbara utgångar (form A-kontakter med hög växling).
- ▶ Utgången C är en programmerbar utgång (form A-kontakt med låg växling).



Steg 7 Strömsätt centralapparaten Q O K

Tips från Bosch:

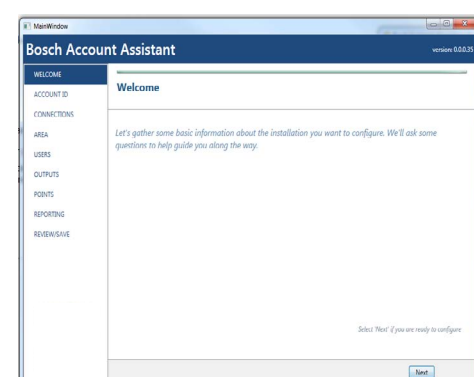
- ▶ Anslut kablar till centralapparaten innan du kopplar in batteri eller ström.
- ▶ Anslut jordningen till en kopparvattenledning eller något annat som jordar.



Steg 8 Skapa ett centralapparatskonto med hjälp av RPS I J

Tips från Bosch:

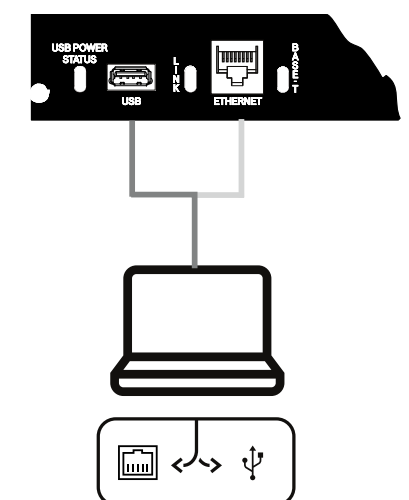
- ▶ Om du konfigurerar med hjälp av installationserviceportalen går du till **steg 11**.
- ▶ Installera RPS v6.06 (Remote Programming Software) eller senare. Du kan ladda ned RPS från produktsidan för RPS.
- ▶ Följ RPS-kontoassistentens anvisningar när du skapar ett nya centralapparatskonto. Kontoassistenten hjälper sig att skapa ett nytt konto.
- ▶ Om RPS inte är tillgängligt kan du programmera med manöverpanelen. Se installationsanvisningarna för manöverpanelen.



Steg 9 Anslut till centralapparaten med hjälp av RPS I J

Tips från Bosch:

- ▶ Anslut en dator som har RPS installerat. Direkta RPS-anslutningar kan upprättas via en USB-anslutning eller en Ethernet-anslutning.
- ▶ Kontoassistenten startar automatiskt när du skapar ett nytt konto.
- ▶ För en direkt USB-anslutning använder du en B99 USB-kabel.



G Series Centralapparat

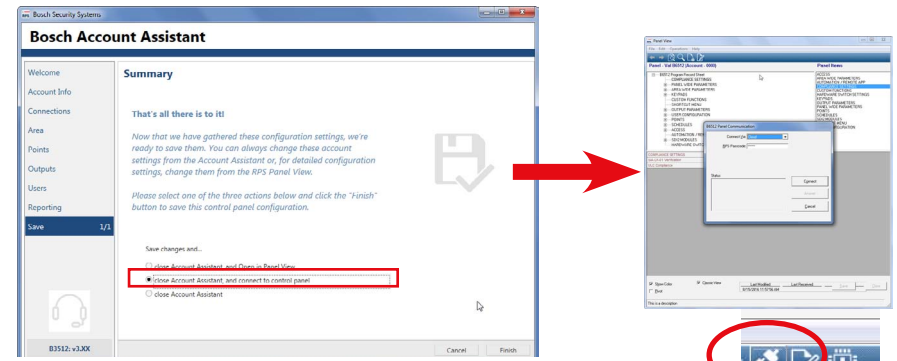
Snabbstartsguide för installationsprogram (papperskopia)

Steg 10 Konfigurera och skicka till centralapparaten med hjälp av RPS

Tips från Bosch:

► Programera konfigurationen med kontoassistenten.

1. Tryck på alternativet för **stängning av kontoassistenten och anslut till centralapparaten**. Fönstret för **panelkommunikation** öppnas.
2. Tryck på **Connect** (Anslut) och skicka konfigurationsprogrameringen till centralapparaten.



3. Tryck på **Disconnect** (Koppla från) från centralapparaten när programmeringen är slutförd. Gå till **steg 12**.

Steg 11a Öppna installationserviceportalen och skapa centralapparatskonto

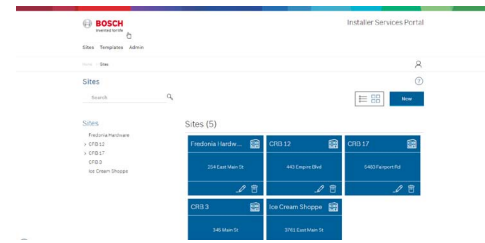
Tips från Bosch:

Med hjälp av installationstjänstportalen: (ingår inte i alla områden)

► Innan du kan använda installationstjänstportalen måste du registrera dig för tjänster på <https://sp.boschsecurity.com>.

► Kontrollera att centralapparaten är ansluten till nätverket.

1. Logga in på installationstjänstportalen.
2. Klicka på **New** (Nytt) och välj **Device** (Enhet) när du vill skapa ett centralapparatskonto.
3. Lägg till informationen om centralapparatskontot.
4. Aktivera CloudID. ISP söker i databaser efter registrerade id:n.
5. Välj **Activate** (Aktivera).
6. Klicka på **Add Panel** (Lägg till centralapparat).



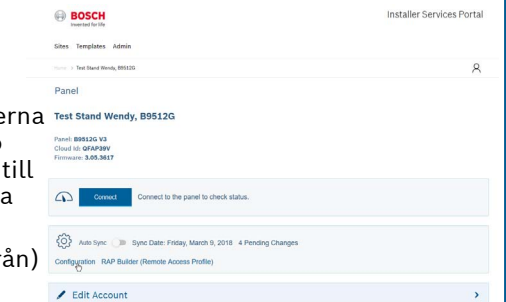
Steg 11b Ansluta och skicka med hjälp av installationserviceportalen

Tips från Bosch:

Med hjälp av installationstjänstportalen:

► Sök eller välj en enhet som ska anslutas till en centralapparat. Skriv namnet på centralapparaten i fältet Search (Sök) för att kunna hitta det nya kontot.

1. Välj kontot för centralapparaten.
2. Klicka på **Connect** (Anslut).
3. Klicka på **Configuration** (Konfiguration). Programmera konfigurationsinformationen.
4. Klicka på de tre vertikala punkterna och välj **Push Pending Changes to Panel** (Skicka väntande ändringar till centralapparaten) när du vill skicka konfigurationen.
5. Klicka på **Disconnect** (Koppla från) när konfigurationen är klar.



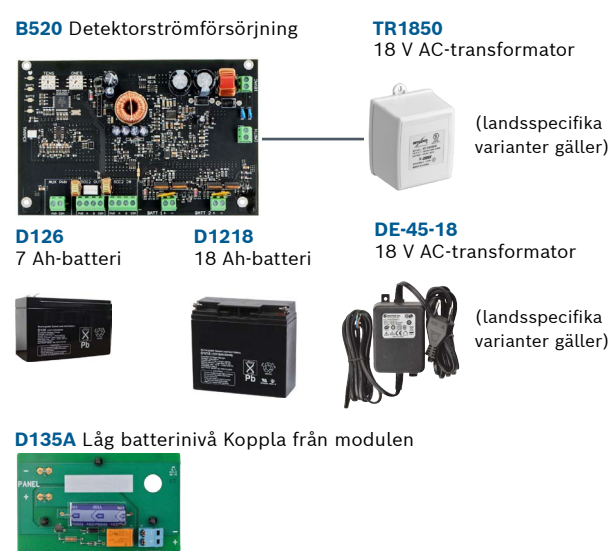
Tillbehör till centralapparater i B Series (ofullständig lista)

Obs! Alla produkter är inte tillgängliga i alla regioner. Mer information finns hos din Bosch-återförsäljare och i produktdatabladen.

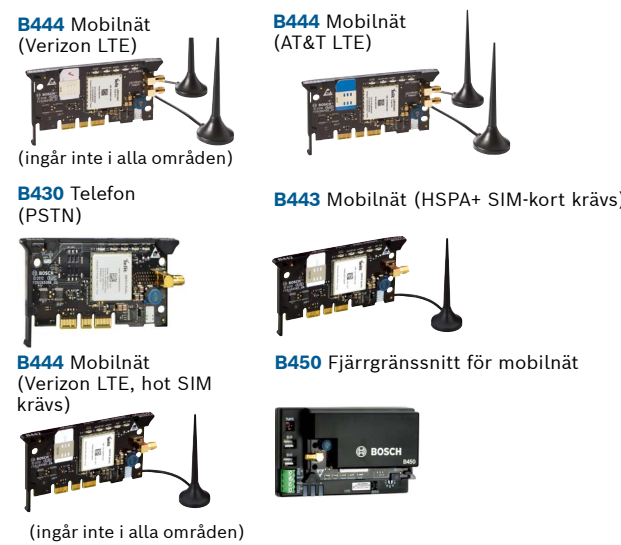
Centralapparat



Ström

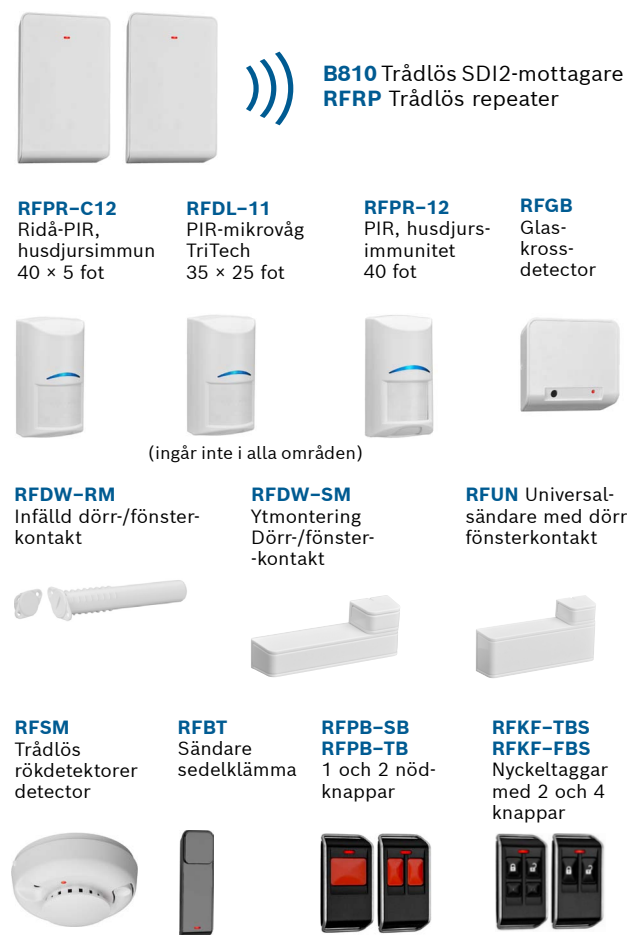


Kommunikationsenheter



Trådlösa RADION-enheter

-A-versioner av RADION-enheter används i Nord- och Sydamerika. Andra enheter än -A-enheter används i Europa, Afrika och Australien.



Manöverpaneler



RFID-märken (för läsare och B942-manöverpaneler)



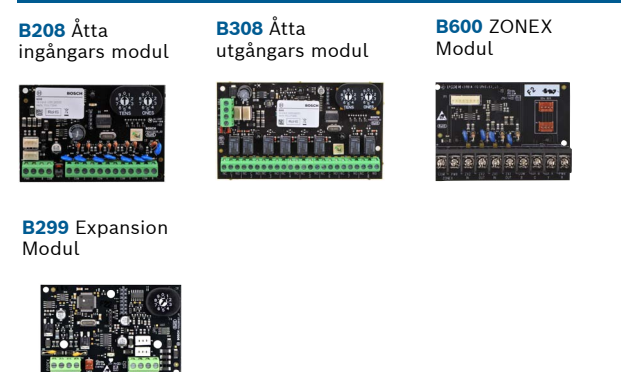
Kapslingar och tillbehör



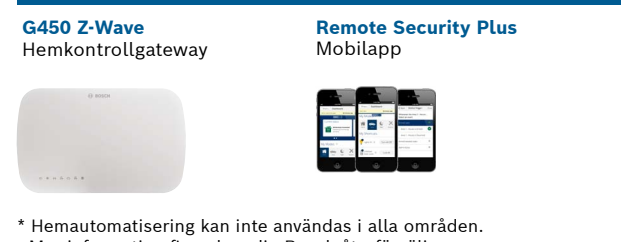
Bostadsbrand



I/O-expansionsmoduler



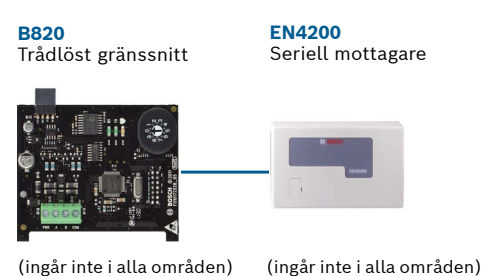
* Hemautomatisering



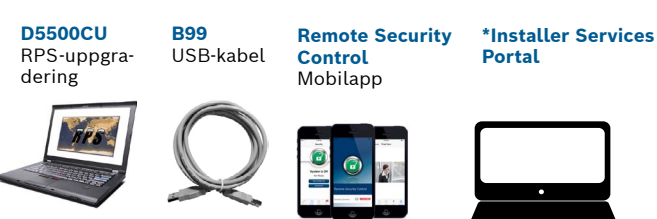
Kabelanslutna rörelsedetektorer



Inovonics trådlösa enheter



Programmering och programvara



Steg 12 Testa systemet

Efter systeminstallationen och programmering av centralapparaten ska ett fullständigt systemtest utföras. Ett fullständigt systemtest innebär att centralapparaten, alla enheters och kommunikationsdestinationsfunktioner testas.

Tips från Bosch:

- Utföra ett gångtest
 1. Välj **Actions** (Åtgärder).
 2. Välj **Test**.
 3. Välj **Walk Test** (Gångtest).
 4. Välj ett test du vill göra.
- Skicka testrapport



Vanliga frågor

Vad har jag för standardkod?

Användarkod: **123456**
Installatörskod: **123**

Hur aktiverar jag detektering av jordningsfel?

B9512G/B8512G-centralapparater levereras med detektering av jordningsfel aktiverat från fabriken. Kontrollera detta genom att öppna centralapparaten RPS-konto och gå till **Panel Wide Parameters (Panelövergripande parametrar) - Miscellaneous (Övrigt) - Ground fault Detection (Detektering av jordningsfel)**. Kontrollera att funktionen är aktiverad.

Hur slår du på och av centralapparaten på distans?

Detta kan göras via Remote Security Control-appen.

Hur ansluter jag direkt till centralapparaten med Ethernet?

Centralapparaten är som standard inställd på att automatiskt upptäcka och upprätta en anslutning till RPS när en Ethernet-kabel ansluts mellan dem.

Vad behöver jag för att kunna skicka personliga meddelanden?

Om du vill skicka sms måste du använda en mobilnätmodul och vill du skicka e-post kan du använda antingen en Ethernet- eller mobilnätanslutning.

Hur öppnar jag tjänstläget (Service Mode)?

Tryck och håll ned den gula återställningsknapp i fem sekunder på centralapparaten (avsluta läget genom att upprepa).

Var finns det mer information?

www.boschsecurity.com

Bosch Security Systems B.V.
Torenallee 49
5617 BA Eindhoven
Netherlands