

Smarta hem enligt Compare-IT



Einstallationsmanual

Utgåva version: 2018/06/12

Ansvarig utgivare: Compare-IT Nordic AB

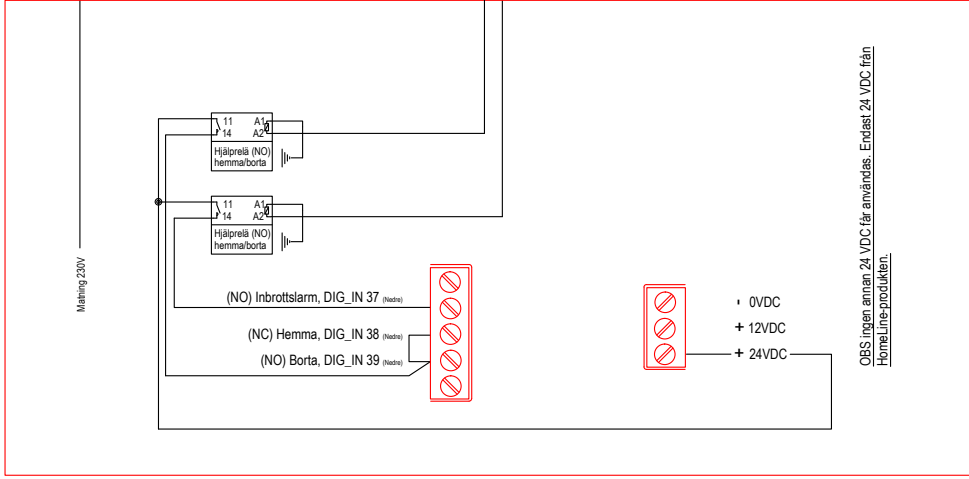
För elinstallatören

Snabbguide för installationen av smarta hemmet

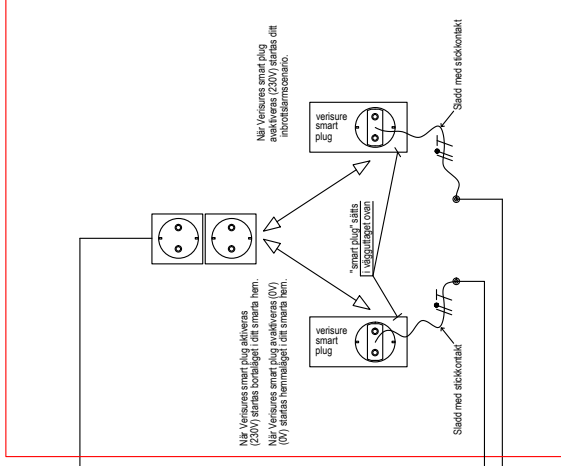
Allmänt: I gemensamma utrymmen styrs belysningen individuellt via styrsystemet, vägguttag bryts via kontaktor vid bortaläge.

- Förlägg kablage enligt E63:xx ritningar (utgångar = starkströmsidan med lampor och uttag).
 - Kablage för vägguttag är 4-ledare fast fas, styrd fas, jord och nolla. Uttag med delad brunnständer används, övre uttaget styrt och undre fast. Denna typ av styrning görs i alla utrymmen, antingen bryts uttaget direkt på en utgång i styrsystemet eller via en kontaktor kopplad till styrsystemet (se enlinjeschemat för utgångar).
 - Belysning som styrs via styrsystemet förläggs enligt E63:xx ritningar och kopplas in enligt enlinjeschemat för utgångar. Skriv upp vilken färg som användes ute i lampan för enklare inkoppling.
 - Belysning som inte styrs via styrsystemet kopplas på traditionellt sätt.
- Förlägg av kablage enligt E63:xx ritningar (ingångar = tryckknappar inkopplade till styrsystemet).
 - Tryckknappar (vanliga strömbrytare kompletterade med impulsfjäder) som kopplas direkt till styrsystemet. Kablage för tryckknapparna förläggs enligt E63:xx ritningar och kopplas in enligt enlinjeschemat för ingångar. Skriv upp vilken färg som användes ute i tryckknappen för enklare inkoppling, se även bifogat färgschema.
 - Alla larm eller tryckknappar som kopplas in till styrsystemet måste vara potentialfria.
 - Strömbrytare som inte styrs via styrsystemet kopplas på traditionellt sätt och skall inte kopplas ihop med styrsystemet.
- Produkter för det aktuella huset avropas 3 veckor före önskad leverans. **Ansvar Elinstallatör.**
- För montage och inkoppling av styrsystemet i elcentralen se enlinjeschema.
- Meggning av anläggningen görs före inkoppling av styrsystemet, styrsystemet har jackbara plintar som enkelt lossas med en plattång.
- OBS!** Inga i eller urkopplingar får ske med spänning på.
- Spänningsättning och egenavprovning skall vara klart före gemensam avprovning.
- För att få igång appen, gå in på www.compare-it.se och klicka på "MINA SIDOR" och följ instruktionerna. Be slutkunden om deras e-mailadress och ett användar: id plus ett lösenord (detta kan kunden sedan ändra) då detta krävs för att komma åt anläggningen via appen.
- Tidsbokning och bokning av 3G-modem sker 2 veckor före önskad gemensam avprovning tillsammans med Compare-IT på telefon 040-413700 eller via info@compare-it.se. Modem skickas tillbaka av elinstallatör max 30 dagar efter godkänd besiktning, med retursedel. **Ansvarig elinstallatör ringer Compare-IT för retursedel.**

Elcentral



Vid Verisure skåp



Frågor och svar

Krävs det speciella tryckknappar, eluttag, etc?

Svar: Lösningen installeras med standard installationsmaterial, d v s vanliga tryckknappar (återfjädrande) och uttag.

Hur installera styrsystemet i centralen?

Svar: Följ installationsanvisningarna och Svensk elstandard. Stark- och svagström ska skiljas åt.

Är styrsystemet CE-märkt?

Svar: Ja, systemet är EMC-testat och godkänt.

Varför kan styrsystemet upplevas som varmt?

Svar: Elektroniken blir varm vid reglering. Värmen leds ut i aluminiumkapslingen.

Hur förbereder jag för installation av Verisure larm?

Svar: Vid installation av smart plug till Verisure larm, komplettera med ett hjälprelä för hemma/borta (avaktiverat/aktiverat larm), ett för inbrott och ett för brand (om ej kopplat med Compare-IT:s styrsystem). Se separat ritning.

Var får jag support i samband med installation och driftsättning?

Svar: Maila support@compare-it.se alternativt ring 040-41 37 00 och ange support. Ha gärna Mac Id (se bild under felanmälan) tillgängligt för snabbast hantering.

Tänk på:

- Hemma/borta installeras med återfjädrande tryckknapp alternativt via hemlarm.
- Sammankoppla nollorna.
- Om uttag och strömbrytare sitter i anslutning till varandra får inte kablarna förläggas i samma rör.

Felanmälan

Vid misstanke om fel vänligen säkerställ först att ni har felfri internetuppkoppling. För eventuell felanmälan vänligen använd web-formulär via <http://www.compare-it.se/felanmalan/>.

Välj Smarta hem i rullmenyn samt ange nr på anläggningen s k MAC-ID som ni hittar på produkten i elcentralen. Se bild nedan.

