

# Sokkeladapter BWB-110

Interaktive branneteksjonssystem  
Produktdatablad

## Egenskaper

- Muliggjør enkel oppgradering av eksisterende konvensjonelle og analoge adresserbare deteksjonssløyfer av typen BS-100, BX-10, etc.
- Enkel montering direkte på detektorsokkel BWA-40, BWA-40A og BWA-40A/1
- Forberedt for montering av alle sokkelmonterte interaktive detektorer, inkludert 200-, 300- og 500-serien

## Anvendelse/beskrivelse

Sokkeladapteren muliggjør enkel oppgradering av eksisterende konvensjonelle (BX-10) og analoge adresserbare (BS-100) deteksjonssløyfer fra Autronica.

I stedet for å erstatte alle detektorsokler (BWA-40, BWA-40A og BWA-40A/1) i eldre deteksjonssløyfer med nye, kan man enkelt fjerne de gamle detektorene, endre tilkoblingen, montere sokkeladapteren og deretter den nye interaktive detektoren direkte på sokkeladapteren.

Sokkeladapteren er forberedt for montering av alle sokkelmonterte interaktive detektorer i 200-, 300- og 500-serien.

## Tilkoblingsoversikt

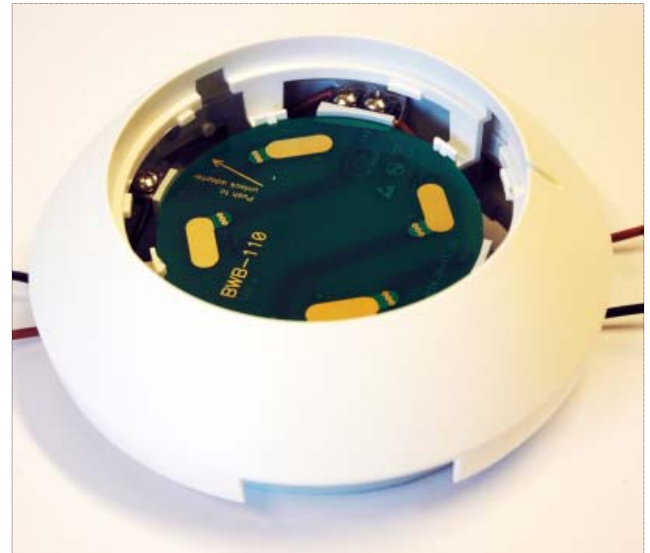
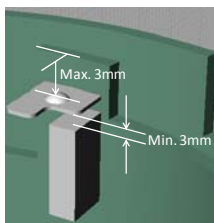
Følgende tilkoblinger gjelder for både analoge adresserbare og konvensjonelle systemer.

Termineringspunkt	Beskrivelse
1	+ INN
2	+ UT
3	- INN
4	(ikke i bruk)
5	(ikke i bruk)
6	- UT

### VIKTIG:

For å sikre tilstrekkelig kontakt mellom den eksisterende sokkelen og sokkeladapteren, påse at én av de gjeldende avstander fra fjæra til kanten er slik som angitt på tegningen. Hvis ikke, bøy fjæra forsiktig i den ene retningen.

BWA-40 har doble fjærer som normalt ikke trenger å justeres dersom de ikke er bøyd.



Tekniske spesifikasjoner	
Dimensjoner (mm)	151,5x151,5x42
Vekt (g)	100
Materialer	Utvendig deksel: Plastikk Kretskort: FR4
Montering	Monteres på sokkel BWA-40, BWA-40A og BWA-40A/1
Omgivelsestemperatur	-20 til +70 °C
Lagringstemperatur	-20 til +70 °C
Fuktighet	< 10 til 90 % ikke-kondenserende

Artikkelnummer	Beskrivelse
116-BWB-110	Sokkeladapter

I tilkoblingsbokser som benyttes ved avgreininger kan det være vanskelig å skille mellom kabler som tilhører deteksjonssløyfa og avgreininger. Tilfør spenning med sløyfediagnostiseringsverktøyet AS2000 for å måle hvilke kabler som tilhører hovedsløyfa.



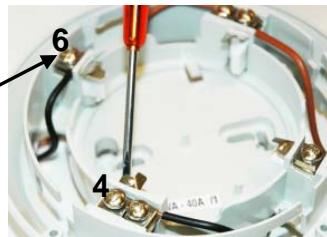
## Oppgradering av analoge adresserbare deteksjonssløyfer

Montering av sokkeladapter BWB-110 på en eksisterende detektorsokkel på en analog adresserbar deteksjonssløyfe (se "Tilkoblingsoversikt" på første side), gjøres som følger:

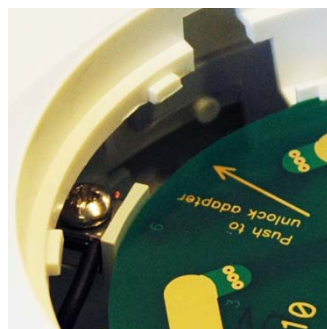
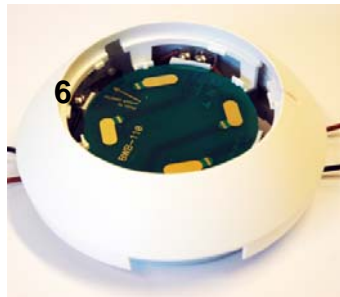
- Fjern detektorhodet fra detektorsokkelen (illustrasjonen viser detektorsokkel BWA-40A/1 etter fjerning)
- Fjern adressekort dersom dette er i bruk



- Koble kablen fra termineringsskrue 4, deretter koble den til terminerings-skrue 6 (se "Tilkoblingsoversikt" på første side),
- Sikre tilstrekkelig kontakt mellom den eksisterende sokkelen og sokkeladapteren, ved ev. å bøye fjæra (som vist på første side)
- Skru fast alle skruene

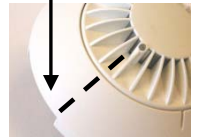


- Med pila (på kretskortet) pekende mot skruterminale 6, monter sokkeladapteren på detektorsokkelen, og vri den i retning med klokka inntil et "klikk" høres.



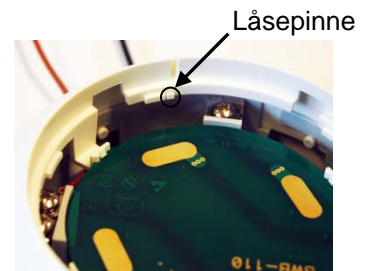
- Monter det nye detektorhodet på sokkeladapteren og vri den i retning med klokka inntil LED-indikatoren er i linje med kanten (nær posisjonen for merking, se stiplede linje), deretter press og vri detektorhodet inntil et "klikk" høres. Detektorhodet er nå montert, men ikke låst. For å låse det, se beskrivelsen nedenfor.

Kant nær posisjon for merking



### Låsning av detektorhode (valgfritt)

I sokkeladapteren BWB-110 finnes en liten låsepinne som forhindrer at detektorhodet låses. Dersom denne låsepinnen fjernes før montering (med en avbitertang eller lignende), vil detektorhodet låses.



### Fjerning av et låst detektorhode fra sokkeladapteren

Et låst detektorhode kan fjernes fra sokkeladapteren BWB-110 ved å åpne låsemekanismen. Dette gjøres som følger:

- Merk deg det lille hullet nederst i åpningen
- Før et anvendelig redskap (for eksempel, en binders eller lignende) inn i hullet, og press for å åpne låsemekanismen, mens detektorhodet fjernes ved å vri det i retning mot klokka



Åpning

### Fjerning av sokkeladapteren fra sokkelen

- Benytt et skrujern til å forsiktig skyve låsepinnen innover for å låse opp sokkeladapteren (der hvor pilen peker), mens adapteren vris i retning mot klokka

#### AUTRONICA FIRE AND SECURITY AS

Hovedkontor: NO-7483 Trondheim Tlf: 73 58 25 00, faks: 73 58 25 01, e-post: info@autronicafire.no

Regionskontor: Oslo 23 28 70 00, Moelv 62 34 10 00, Tønsberg 33 33 19 30, Notodden 35 01 18 18,

Bergen 55 17 61 80, Harstad 77 00 25 50, Stavanger 51 84 09 00, Haugesund 52 83 88 50, Kristiansand 38 06 61 00

Besøk Autronica Fire and Security AS sine nettsider: [www.autronicafire.no](http://www.autronicafire.no)