

Kraftforsyningsmodul - BSS-310A

AutoSafe interaktive branneteksjonssystem
Produktdatablad

Egenskaper

- Mater 24 VDC eller 5 VDC regulert spenning til alle I/O-enheter inne i panelet
- Plugges enkelt på standard montasjeskinne
- Konstruert i henhold til kravene i EN 54 og oppfyller CE-standardene

Beskrivelse

Kraftforsyningsmodul BSS-310 konverterer uregulert batterispennning til 24VDC og 5VDC regulert spenning for samtlige I/O-moduler. Modulen monteres i brannalarmsentralen/kontrolleren.

Effekten kan økes ved å øke antall moduler som kobles i parallel

Montering

Kraftforsyningsmodulen leveres alltid sammen med brannalarmsentralen/kontrolleren.

Modulen plugges enkelt på montasjeskinnen - som den første modulen nederst på skinnen - inne i brannalarmsentralen/kontrolleren.

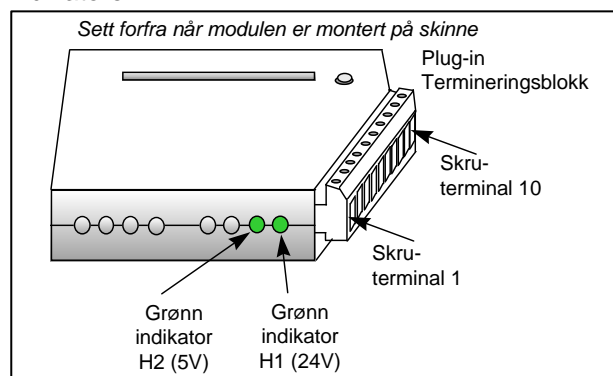
Kabling

To kabler benyttes til intern kobling mellom tilkoblingsblokken på kraftforsyningsmodulen BSS-310 og terminalene på tilkoblingsmodulen BSF-310A.

Se koblingskjemaet på neste side.



Indikatorer



Modulen har to grønne indikatorer;

- Grønn indikator, høyre (H1) – 24 VDC til stede
- Grønn indikator, venstre (H2) – 5 VDC til stede

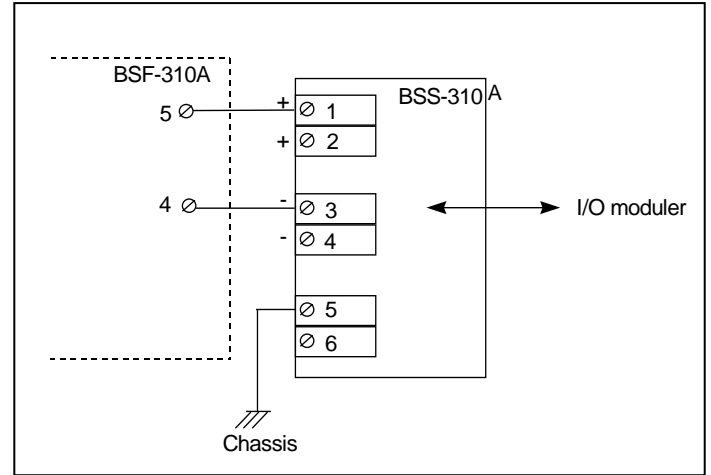
BSS-310A har følgende tilkoblinger:

Skruterminal nr.	Signal
1	+24 V inngang
2	+24 V inngang
3	0 V inngang
4	0 V inngang
5	Chassis
6	Chassis
7	Ikke i bruk
8	Ikke i bruk
9	Ikke i bruk
10	Ikke i bruk

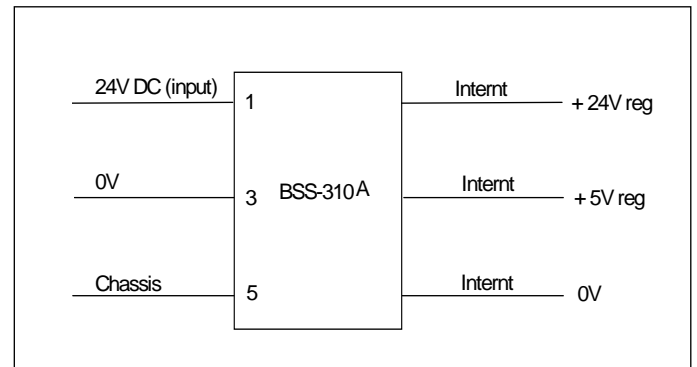
Tekniske spesifikasjoner	
Mål (mm)	95 x 89 x 32
Vekt (g)	81
Materialer	Topp og bunn: Zytel FR7200 "Snap-on" feste: Zytel 7335S
Farge	Grå
Elektriske tilkoblinger	Internt system: Pluggtilkobling. Avtakbare skrueterminaler (største kabeldimensjon 2,5mm ²)
Montering	På standard 35 mm montasjeskinne inne i brannalarmsentralen eller kontrolleren
Strømforbruk (tomgang)	40mA
Maksimum utgangseffekt, 24V regulert	840mA
Maksimum utgangseffekt, 5V	400mA
Inngangsspenning	18-32 VDC
24V utgang	24V +/- 5%
5V utgang	5V +/- 5%
Driftstemperatur	-5 - +55 °C
Lagringstemperatur	-10 - +85 °C

Artikkelnummer	Beskrivelse
116-BSS-310A	Krafftforsyningsmodul

Tilkoblinger



Koblingsskjema



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