

Lokal alarmkontrollenhet – BU-200

AutroSafe interaktivt brann-deteksjonssystem
Produktdatablad

Egenskaper

- Tillater fjernstyring/ lokal alarmhåndtering fra forhåndsbestemte områder/soner
- Reduserer unødvendige alarmer (sirener, alarmklokker etc.) i miljø der stillhet er ønskelig (f. eks. på sykehus)
- Direkte tilkoblet detektorløyfen
- Innebygd kortslutningsskillebryter
- Adresserbar

Beskrivelse

BU-200 er laget for bruk sammen med Autronicas interaktive brann-deteksjonssystem AutroSafe.

Den lokale alarmkontroll enheten brukes for fjernstyring/ lokal alarmhåndtering fra forhåndsbestemte områder/soner. Hovedhensikten med enheten er å kunne håndtere alarmer uten å forstyrre folk unødig, samt hindre unødige anrop til redningstjeneste, for eksempel brannvesenet.

Enheten kan sende en bekreftelse og tilbakestilling til brannalarmsentralen (BS-310/320) eller betjeningspanelet (BS-330). Disse kan igjen kontrollere en eller flere enheter.

Den lokale alarmkontroll enheten koples direkte til detektorløyfen. Hver sløyfeenhet kan koples til en operasjonssone. En operasjonssone kan ha en eller flere enheter, men krever separat 24 VDC kraftforsyning.

Det kan benyttes maksimalt 4 enheter pr. detektorløyfe. For å bruke enheten må alle deteksjonssonene tilkoplede operasjonssonen være konfigurert for "Delayed action".

Enheten har en innebygd kortslutningsskillebryter. Ved kortslutning vil kortslutningsområdet bli isolert.

Betjeningsknapper

Enheten har to betjeningsknapper:

- En kvitteringsknapp som bekrefter alarm. (For å bruke knappen må man ha mottatt beskjed om alarm)
- En tilbakestillingsknapp som tilbakestill en kvittert alarm. (For å bruke knappen må man først bekrefte alarm)
Merk at tilbakestillingen ikke gjelder feil i systemet.



LED-indikatorer

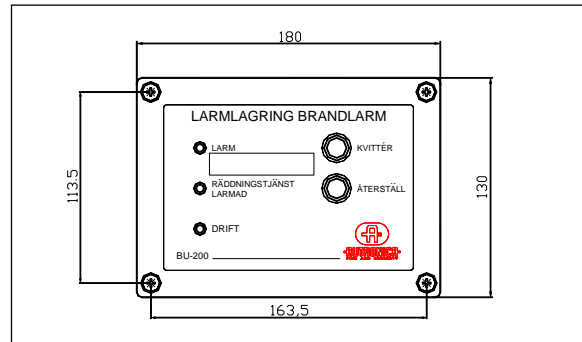
- En rød indikator for alarmtilstand. Blinkende lys når beskjed om alarm er mottatt. Fast lys når alarmer er bekreftet
- En rød indikator viser at beskjed om alarm har blitt sendt til en alarmtjeneste (tilsvarende brannvesenet varslet indikator). Fast lys indikerer at alarmer er ikke er bekreftet innen den forprogrammerte tidsforsinkelsesperioden
- En grønn indikator viser en aktiv alarmforsinkelsesfunksjon

Tekniske spesifikasjoner	
Dimensjoner HxBxD	113,5x180x62
Vekt	450 g
Materiale	Polykarbonat
Farge	Lys grå
Sløyfespennning (Al_Com)	10 - 27 VDC
Strømforbruk Hvile, detektorløyfen	0,3mA
Miljøkrav	EN 54-5/EN 54-7
Beskyttelsesgrad: PG-innføring (PG-13,5)	IP66
Arbeidstemperatur	- 20 - + 70 °C
Fuktighet (ikke kondenserende)	Maks. 95 % RH
Vedlikehold	Krever ikke vedlikehold
Service	Bytt hvis defekt
Godkjenninger	Se Autronicas hjemmesider
Matespenning	20 - 28 VDC
Strømforsyning (24 VDC)	25 - 50 mA

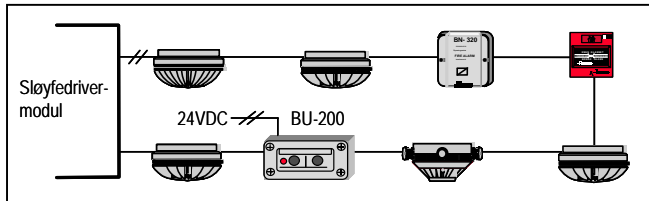


Artikkelnummer	Beskrivelse
116-BU-200	Lokal alarmkontrollenhet

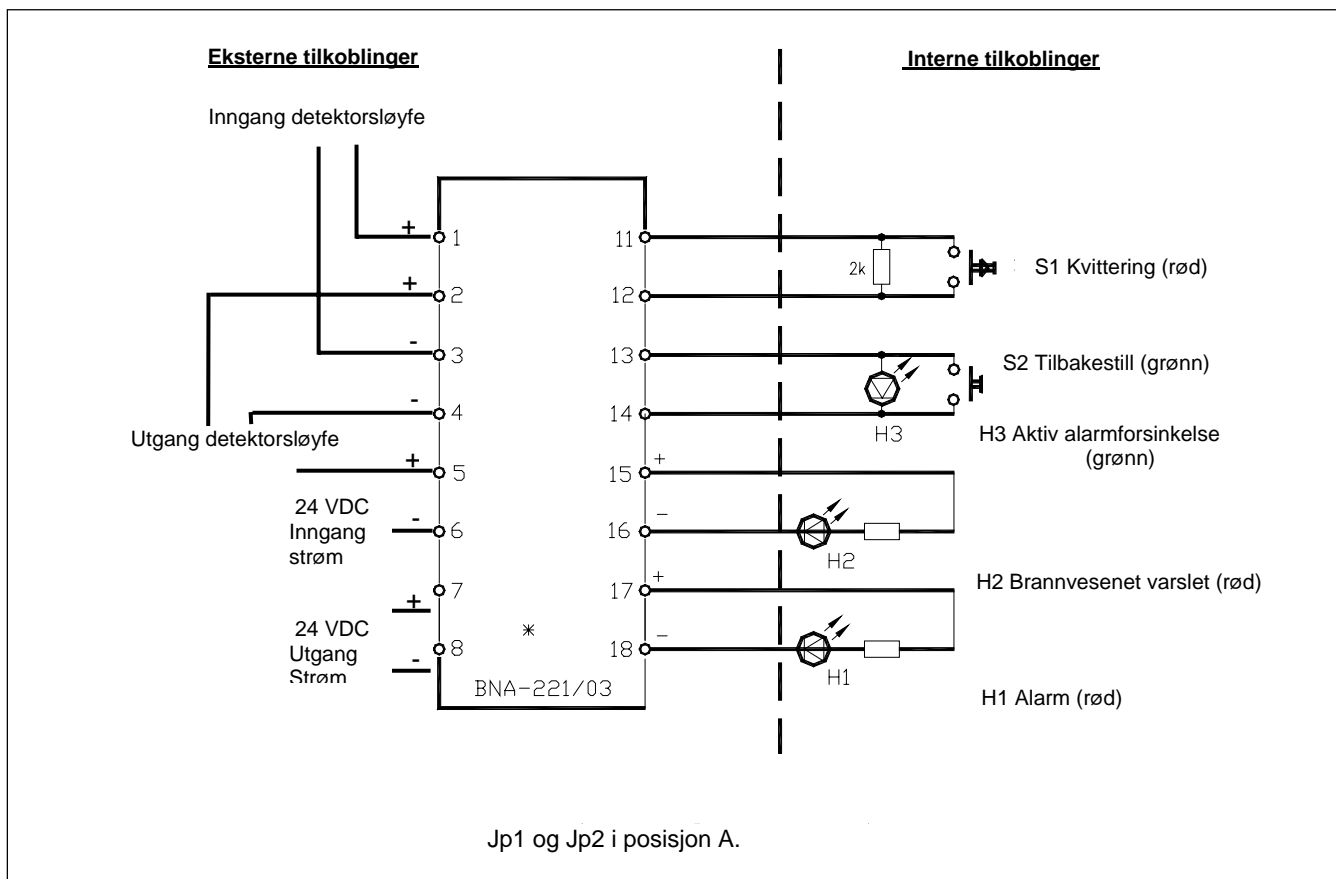
Dimensjoner (mm)



Oversikt



Tilkoblinger



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