

ADRESSERBAR SIRENE BBR-200

Interaktive branndeteksjonssystem Produktdatablad

Egenskaper

- Adresserbar
- Spenningsmates fra detektorløyfen
- Kraftig lydtrykk
- Synkronisert
- Kortslutningsisolator i hver melder
- Automatisk adressering
- For tilkobling til Autronics interaktive branndeteksjonssystem
- Konfigurerbart lydmonster

Beskrivelse

BBR-200 er en adresserbar sirene for tilkobling til detektorløyfen. Sirenen spenningsmates fra sløyfen, noe som gir minimal installasjonskostnad.

BBR-200 trekker svært lite strøm, og fungerer over et stort spenningsområde.

Sirenen lydtrykk/strømforbrukforhold er ekstremt godt, og typisk lydtrykk ved 27VDC er 100dB(A) på en meter. Ved 14VDC er lydtrykket 93dB(A).

Sirenen kan gi 16 forskjellige lydmonster, hvorav 14 kan konfigureres fra systemet og to er faste. Hvert lydmonster består av opptil 16 trinn med fast lengde på 0,5 sekunder pr. trinn. Tiden mellom hver syklus er konfigurerbar mellom 0-254 sekunder. Alle sirener på samme sløyfe synkroniseres, slik at to sirener plassert i nærheten av hverandre vil oppfattes som én enhet. Sirenen overvåker kontinuerlig sløyfespenningen, og gir melding til systemet hvis den faller under tillatt grenseverdi.

Bruksområder

BBR-200 finnes med 2 forskjellige beskyttelsesklasser. Standardutgaven er beregnet for innendørs bruk, f.eks. i soverom. BBR-200/IP kan benyttes utendørs og i applikasjoner som krever beskyttelsesklasse inntil IP66. Da den kan kobles direkte til detektorløyfen, medfører det lave installasjonskostnader, uten behov for ekstra kabling, som er vanlig for tradisjonelle alarmklokker.

Typiske bruksområder er:

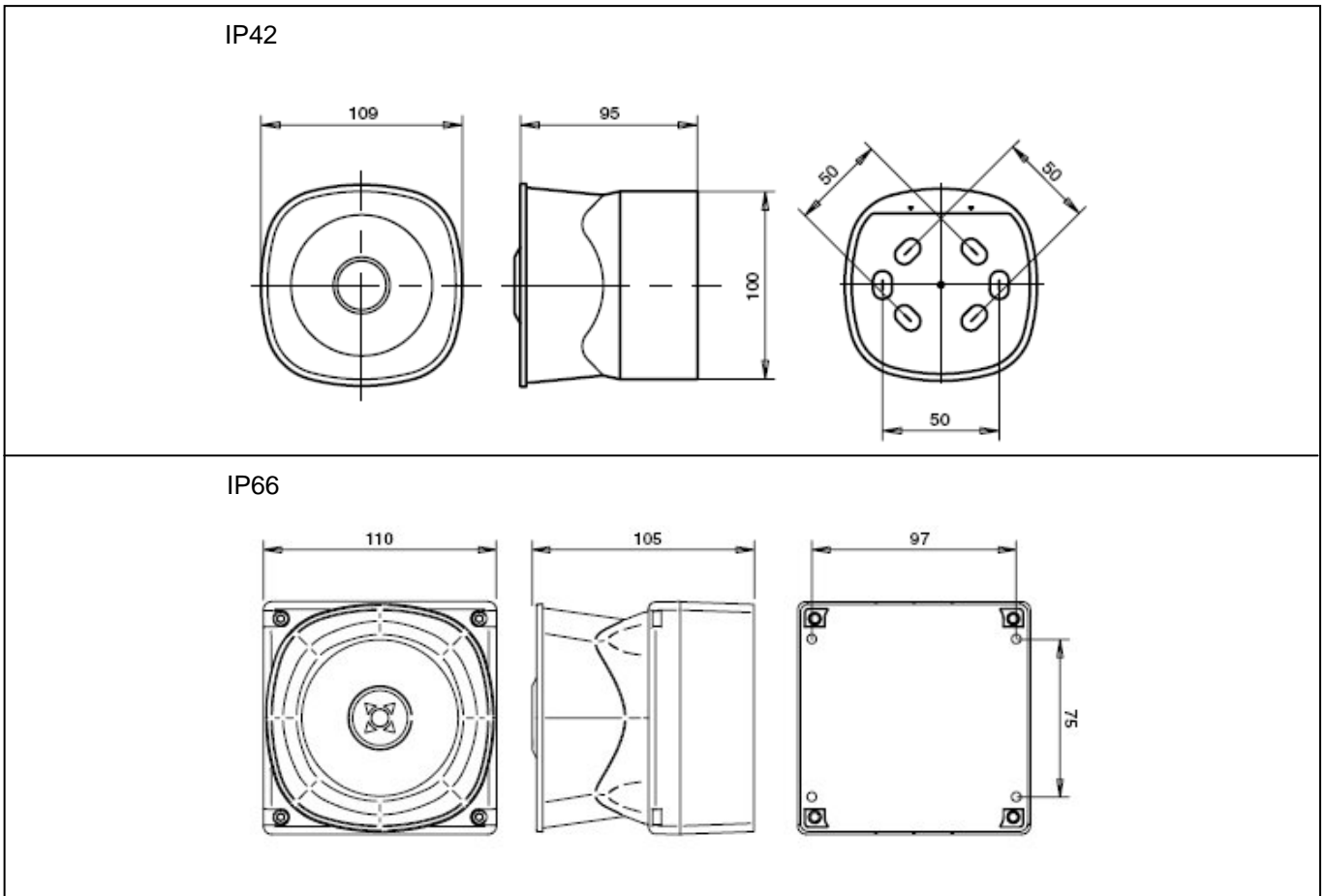
- Soverom
- Sykehusrom
- Hotellrom
- Lugarer
- Korridorer



Tekniske spesifikasjoner		
	BBR-200	BBR-200 IP
Vekt (g)	240g	320g
Materialer	ABS plastkapsling	
Farge	Rød	
Driftsspennings område (detektorløyfe)	14 - 27VDC	
Strømforbruk, tomgang	0.3mA	
Strømforbruk, aktivert	5mA ved 27VDC	
Lydtrykk ved én meter	100dB(A) ved 27VDC	
Driftsfrekvens	990Hz	
Beskyttelsesklasse	IP44	IP66
Driftstemperatur	-25°C til +70°C	
Vedlikehold	Krever ikke vedlikehold	
Service	Bytt hvis defekt	
Miljø	Iht. EN-54	

Artikkelnummer	Beskrivelse
116-BBR-200	Adresserbar sirene
116-BBR-200/W	Adresserbar sirene, hvit
116-BBR-200/NL	Adresserbar sirene m/ "slow whoop"
116-BBR-200/IP	Adresserbar sirene IP66
116-BBR-200IP/NL	Adresserbar sirene m/ "slow whoop" IP66

Mål



Tilkoblinger

