

CA450A/SR CAST adresinė kompaktiška sirena, montuojama ant sienos, raudona, su izoliatoriumi

Kodas : **CA450A/SR**



Komplekte su montavimo baze;
Automatinis adreso nustatymas;
Jungiama 2 laidais;
Maitinimas 24-40V DC;
Srovė aliarmo būsenoje 5,5mA, esant maksimaliam garsui;
Srovė budėjimo būsenoje - 460µA;
Maksimalus garso lygis 96dB(A), esant vieno metro atstumui;
4 pasirenkami garso lygiai;
31 pasirenkamas tonas;
Darbinė temperatūra -10°C iki 55°C;
Apsaugos klasė IP21C;
Matmenys: Ø102 x 63 mm.;
Sertifikuota pagal: EN54-5, EN54-17, **EN54-13**

Apžvalga

- LPCB sertifikuotas pagal EN54-3 ir 17, o Kiwa Telefication sertifikuotas pagal EN54-13.
- Galinga 96dB(A) garso sirena esant astumui 1m.
- Borto trumpojo jungimo kilpos izoliatorius.
- 5.5mA tipinė aliarmo srovė (460µA ramybės būsenoje) @ 24-40V DC (garsiakalbis maks.).
- Grupinio adresavimo galimybė leidžia vienu metu valdyti kelis įrenginius.
- 4 pasirenkami garsumo lygiai ir 31 pasirenkamas tonas.
- IP21C reitingas.

Daugiau informacijos

CAST yra pažangiausias pasaulyje priešgaisrinės signalizacijos sistemos protokolas. C-TEC sumanytas, suprojektuotas ir realizuotas kaip penkerių metų kelių milijonų svarų vertės projekto dalis, apėmė galingo patentuoto ryšio protokolo (C-TEC Addressable) sukūrimą

System Technology, CAST) ir kelis valdymo pultus bei lauko įrenginius.

Pagrindinės funkcijos:

- 255 įrenginiai vienoje kilpoje
- Savarankiškas veikimas ir sprendimų priėmimas, užtikrinantis greitesnį reagavimo laiką
- Kelių tipų kodai
- 40 V kilpos įtampa
- Dvi adresavimo parinktys - automatinės per skydelį arba rankinės per rankinį programatorių
- Automatinis adresavimas palengvina lengvą įrenginio papildymą ar keičiamo įrenginio identifikavimą
- Kelios funkcijos vienu adresu (integruoti įrenginiai)
- Garsumą, tonus ir detektoriaus režimus galima keisti suderinamosiuose skydeliuose
- Greitas duomenų perdavimas ir patikimas duomenų perdavimas
- **Atitinka EN54-13**
- Pateikia geografinę trumpojo ir atvirojo jungimo gedimų vietą (trumpojo jungimo izoliatorius yra kiekviename CAST įrenginyje)
- Lengva pakeisti/redaguoti įrenginio funkciją, kai yra palaikoma daugiau nei viena funkcija
- Programuojamas daugiafunkcis būsenos šviesos diodas
- Sklandi integracija su kitomis CAST sistemomis, sumažinant energijos, techninės priežiūros, montavimo ir remonto išlaidas
- Suprojektuota ir pagaminta Jungtinėje Karalystėje.

Techninės specifikacijos

Patvirtinimai ir (arba) sertifikatai LPCB sertifikuotas pagal EN54-3 ir 17 ir Kiwa

Telefication sertifikuotas pagal EN54-13

Suderinamumas Suderinamas su C-TEC CAST protokolu adresinėmis priešgaisrinėmis centralėmis.

Taikymas / veikimas Tinka montuoti ant sienų ar lubų.

Maitinimo / darbinė įtampa Nuo 24 iki 40 V DC.

Vardinis SPL (garso slėgio lygis) 96dB(A), kai nustatytas 1 tonas.

Aliarmo srovė 5.5mA @ 24 iki 40V DC. (Garsiakalbis ant maks.).

Gaminio matmenys (mm) 102mm x 63mm

IP reitingas IP21C (A tipas).

Svoris 160g.

Temperatūrų veikimo diapazonas: -10°C iki +55°C. maks. 95% RH (nesikondensuojantis).