

CA731 CAST adresinis 1IN (gali veikti kaip konvencinė zona) / 1OUT (5A,230V) modulis su izoliatorium

Kodas : **CA731**



Automatinis adreso nustatymas;
 Jėjimas būti užprogramuotas kaip:
 Konvencinės zonos jėjimas (iki 20 jutiklių ir 10 rankinių pavojaus mygtukų);
 Stebimas NO jėjimas;
 NO / NC jėjimas;
 1 relinis išėjimas (5A, 230V DC);
 2 LED indikatoriai;
 Maitinimas 27-40V DC;
 Srovė suveikimo būsenoje 5.5mA;
 Srovė budėjimo būsenoje - 1.3mA;
 Darbinė temperatūra -10°C iki 55°C;
 Apsaugos klasė IP40;
 Matmenys: 147 x 87 x 22 mm.;
 Montuojamas į UK standarto dėžutę;
 Sertifikuota pagal: EN54-5, EN54-17, **EN54-13**

Apžvalga

- LPCB sertifikuotas pagal EN54-17 ir 18, o Kiwa Telefication sertifikuotas pagal EN54-13.
- Galima perjungti 5A @ 230 V AC arba 5A 30V DC.
- Apima jungiklio monitoriaus, zonos monitoriaus ir išvesties bloko funkcijas.
- Gali būti sukonfigūruotas stebėti bet kokių šių dalykų derinį: - • Iki 20 įprastų detektorių ir 10 rankinių pavojaus mygtukų. • Bet koks paprastai atidarytas jungiklis su įmontuotu EOL rezistoriumi. • Paprastas normaliai atidarytas arba uždarytas jungiklis (stebimas be gedimų).
- Borto trumpojo jungimo kilpos izoliatorius.
- 6mA tipinė aliarmo srovė (1.7mA ramybės būsenoje) @ 22-40V DC.
- Kilpos apklausos, įvesties gedimų ir relės būsenos rodikliai.
- Apima perjungimo kontaktus be voltų, kurie gali būti naudojami durims, dujų uždarymo vožtuvams, dūmų angoms ir kt.
- Montuojamas kartu su C-TEC NCP-26 paviršine dėžute arba standartine JK 25 mm dviguba dėžute (nepridedama).

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 EN54-17 ir 18, o Kiwa Telefication sertifikuotas pagal EN54-13.

Suderinamumas Suderinamas su C-TEC XFP / ZFP CAST adresinėmis priešgaisrinėmis centralėmis.

Maitinimo / darbinė įtampa Nuo 22 iki 40 V nuolatinės srovės.

Aktyvinimo srovė 6mA @ 22 iki 40V DC.

Pagalbinės relės Viena voltų neturinti vieno poliaus perjungimo relė, įvertinta 5A @ 230V AC arba 5A @ 30V DC.

Pagalbiniai įėjimai Vienas stebimas įėjimas, kurį galima nustatyti veikti kaip: (1) vienos zonos monitorius, palaikantis iki 20 ActiV detektorių ir 10 rankinių pavojaus mygtukų, arba (2) stebimas normaliai atidarytas jungiklis, kurį suaktyvina 470R.

Gaminio matmenys (mm) 147 W x 87H x 22 D mm. Gali būti montuojamas ant standartinės 25 mm JK įleidžiamos arba paviršinės dvigubas dėžutes.

Medžiaga ABS polikarbonato plokštė su 200 mikronų dviejų atspalvių pilko aksomo poliesterio etikete su raudonos ir baltos spalvos detalėmis.

IP reitingas IP40, kai teisingai sumontuotas.

Svoris 122g.

Temperatūrų veikimo diapazonas: -10°C iki +55°C.