



2X-AF1-FB-45

Centrala de incendiu adresabila cu comenzi pompieri, 1 bucla, romana

Prezentare generală

Noile sisteme de control al siguranței vieții din seria 2X-A aduc viteza și funcționalitatea procesării inteligente de înaltă calitate pentru aplicațiile adresabile de dimensiuni mici și mijlocii. Bazat pe experiența învățată din seria 2X și cu compatibilitate completă cu versiunea anterioară, noul 2X-A prezintă un design contemporan atractiv care se potrivește cu orice decor. Cu o robustețe îmbunătățită, fabricată din metal, materiale plastice speciale și îndepărtarea ușoară a componentelor electronice, permite vopsirea în orice culoare. Principalele comenzi sunt ușor de localizat folosind un cadran de jog îmbunătățit și robust.

Cu detecție adresabilă a buclei de mare putere, o gamă completă de carduri și module opționale ușor de configurat, precum și conectivitate USB și Ethernet®, aceste sisteme de configurare rapidă oferă versatilitate de care beneficiază atât proprietarii de clădiri, cât și instalatorii de sisteme de siguranță a vieții.

Panelul

Centralele de incendiu furnizate în limba locală, cu interfață de utilizator cu comenzi de direcționare a incendiilor, cu 1 buclă de mare putere care acceptă până la 128 de dispozitive în 512 zone, au standard 2 ieșiri supravegheate de sirenă/dirutare a incendiului, care pot fi utilizate ca ieșiri programabile liber de asemenea. În plus, sunt disponibile 2 ieșiri de releu convenționale și 2 ieșiri supravegheate, care funcționează în pereche și dedicate condițiilor comune de incendiu și defecțiune, precum și 2 intrări configurabile de utilizator pentru monitorizare și control.

Opțiuni

Panourile acceptă o placă de rețea pentru a crea un maxim de 64 de noduri / 256 de bucle de rețea de panouri de incendiu și repetitoare de panouri de incendiu (inclusiv panouri de incendiu convenționale și panouri de repetiție de incendiu până la maximum 64 de zone convenționale). Nu în ultimul rând, în cazul în care sunt necesare indicații de zonă separate, o placă indicatoare cu LED de incendiu/defecțiune cu 20 sau 40 de zone poate fi montată în panou sau repetitor, cu spațiu amplu pentru text personalizat.

PAK de putere mare a buclei disponibil pentru a crește puterea buclei de la 500 mA la 800 mA.

Compatibil cu dispozitivele bucle existente și rețeaua compatibilă cu panourile existente, repetitoare (existente și noi) și panouri convenționale.

Aprobari si conformitate

- CE / CPD / EN54-2 / EN54-4 / EN54-21
- Conform DEEE / RoHS



Detalii

- 1 buclă de mare putere cu 500 mA per buclă cu comenzi pentru pompieri și protecție împotriva incendiilor
- PAK de putere mare a buclei pentru a crește puterea buclei de la 500 mA la 800 mA
- Până la 512 zone și 300 de grupuri de ieșiri
- Până la 40 de indicatori LED de zonă pentru incendiu și defecțiune cu spațiu amplu de text
- Configurare automată, vrăjitori de configurare și moduri de configurare regionale
- implicite Port Ethernet cu TCP/IP pentru diagnosticare, întreținere și programare la distanță
- LCD grafic conform EN54, cu pictograme și până la 256 de zone Jog Dial
- Îmbunătățit cu 4 butoane soft pentru control simplu și intuitiv al utilizatorului
- Design estetic plăcut cu ușă robustă din oțel vopsit
- Ușă și șasiu ușor demontabile pentru o instalare rapidă și curată Toți
- conectorii conectabili
- Ieșire auxiliară de alimentare de 24 VDC cu suport de resetare
- 3 porturi USB cu suport pentru stick de memorie și RS232 pentru suport pentru imprimantă
- Comunicare prin cloud UltraSync, folosind comunicatorul UltraSync EN 54-21 UC240
- Integritate în software-ul de management ATS8600, permițând integrarea cu sisteme de securitate și CMS
- Structura de meniu cu 3 niveluri de operator (20 de nume de utilizator și parole) Notificare prin e-mail pentru evenimente direct din panou (4 conturi de utilizator) Memoria istorică a jurnalului
- pentru 9999 de evenimente
- Compatibil cu versiunea inversă, care acceptă modernizarea/actualizările site-ului, extinderi, înlocuire

2X-AF1-FB-45

Centrala de incendiu adresabila cu comenzi pompieri, 1 bucla, romana

Specificatii tehnice

General

Interfață cu utilizatorul	Cu comenzi de pompieri
Sistem maxim capacitate (număr de dispozitive)	până la 32512
Dimensiunea rețelei (noduri)	pana la 64

Electric

Tip sursa de alimentare	VAC
Tensiunea de operare	110 / 240 VAC (+10%/-15%) Tip cablu de alimentare: 3 x 1,5 mm ² (sub tensiune, neutru, pământ)
Consum curent	Nom. 0,6 / 1,3 A, max. 1,5 A / 3,15 A

Buclă

Capacitate maximă de buclă	1
Tip și rating	500 mA extensibil la 800 mA la 37 VDC (28 la 37 VDC)
Evaluare cablu	Pereche răsucită recomandată cu 2 miezuri de 1,5 mm ² ; 52 ohmi / 500 nF; max. 2 km

Zonă

Capacitate maximă a zonei de până la 512
--

Intrare

Cantitatea de intrare	2
Tipul de intrare și rating	Supravegheat, sarcina maxima 150 mA
Programabil	2
Încetarea	15 kohmi

Ieșire

Semnalizarea alarmei de incendiu	350 mA / 21 până la 28 VDC (24 VDC nominal)
Semnalizarea defecțiunii	350 mA / 21 până la 28 VDC (24 VDC nominal)
Notificare	8 ieșiri de sunet
Tensiune de supraveghere	Supravegheat, 4, 750 mA / 21 până la 28 VDC (24 VDC nominal)
Putere auxiliară	1 resetabil, 500 mA / 21 până la 28 VDC (24 VDC nominal)
Programabil	Până la 8 (2 pe placă de buclă) / 21 până la 28 VDC (24 VDC nominal)
Încetarea	15 kohmi

Baterie de așteptare

Capacitate	Max. 2 x 12 V / 7,2 Ah (utilizați cablurile furnizate)
Încărcare	27,3 V la 20°C; 36 mV/°C
Avertizare baterie descărcată prag	23,6 VDC ± 1% la 25°C
Bateriile acceptate în locuințe	Max. 2 x 12 V / 18 Ah (utilizați cablurile furnizate)

Fizic

Factor de formă	Mare
Dimensiuni fizice	446 x 536 x 164 mm (L x A x A)
Greutate netă	7,4 kg (fără baterie)
Greutate de livrare	10,1 kg
Culoare	Alb (RAL 9003)
Tip de montare	Montare la suprafață
Intrări de cablu	18 (20 mm) / 2 (20 mm) / 2 plăci detașabile (sus / jos / spate)
Material	Oțel (vopsit)

de mediu

Temperatura de functionare	-5 până la +40°C
Temperatura de depozitare	-20 până la +50°C
Umiditatea relativă	10 până la 95% fără condensare
Mediu	De interior
Evaluare IP	IP30, numai pentru utilizare în interior

de reglementare

Conformitate	CPD, RoHS, DEEE
Certificare	EN54-13, EN54-2, EN54-21, EN54-4



Ca o companie a inovației, Carrier Fire & Security își rezervă dreptul de a modifica specificațiile produsului fără notificare. Pentru cele mai recente specificații ale produsului, vizitați online firesecurityproducts.com sau contactați reprezentantul dvs. de vânzări.

Ultima actualizare pe 16 ianuarie 2023 - 16:18