



Termék adatlap

FP1216C

Analóg, címzett tűzjelző központ 2 - 4 hurok, 255/16 zóna, 32 terület

Leírás

Az FP1216C egy sokoldalú, címezhető tűzjelző központ 2 visszatérő hurokkal. A kezelőfelület nagyméretű, háttérvilágítású LCD kijelzőjét kiegészíti a 16 zóna hiba és tűz állapotát visszajelző LED-es tábló, melynek cserélhetők a zónanév címkéi. A központ bővíthető további két hurokkal, illetve az egyes központok hálózatba köthetők mind rézvezetékes, mind optikai kábeles kialakításban. Illetve a központi hálózattól független LON hálózati eszközökkel és ismétlőkkel is hálózatba köthetők. Az FP1216C központok rugalmas ki- és bemeneti programozást, könnyű karbantartást, valamint kétféle hurokeszköz protokollt is kínálnak. (Aritech 900 és 2000 sorozat)

Telepítőbarát

Az FP1216C öntanulási funkciója, automatikus eszköz felismerése még nagyobb rendszereknél is egyszerűvé teszik a telepítést. Nagy rendszereknél többféle, akár 31 központ és ismétlő, számos variációban csatlakoztatható 2 vezetékes kommunikációs kábellel nyitott vagy visszatérő buszvonalon.

Felhasználóbarát

A könnyen értelmezhető zóna LED-ek mellett a nagyméretű LCD kijelzőn minden eszköz maximum 80 karakterrel és minden zóna maximum 40 karakterrel leírható. Illetve minden eszköz adatairól egy teljeskörű statisztikai és grafikai megjelenítés elérhető. Számos eljárás előzi meg a téves riasztásokat, például az automatikus kompenzáció, a megerősített vagy koincidencia zóna módok, zónán belül és zónák között, csakúgy, mint a hosszú idejű teszt üzemmód (soak teszt).



Tulajdonságok

- 2 - 4 visszatérő hurok (hurok bővítés LC1502-vel)
- 128 címzett eszköz hurkonként (ARITECH 2000)
- Teljeskörű központi hálózati funkciók
- Tápellátás akár 72 óra rendelkezésre állási idővel
- Programozható karbantartási emlékeztetők, on-line diagnosztika és eszköz statisztikák
- Automatikus drift kompenzáció
- Nappali/éjszakai üzemmód
- Egyemberes karbantartás
- Koincidencia zónán belül és zónák között
- Programozható ki- és bemeneti Boole-algebra
- Programozói, karbantartó és grafikus megjelenítő szoftverek
- EN54 és CPD minősített

FP1216C

Analóg, címzett tűzjelző központ 2 - 4 hurok, 255/16 zóna, 32 terület

Leírás

Tápellátás	
Hálózati tápellátás	230 VAC (+10/-15%), 47-63Hz
Működési feszültség	21-28Vdc
Működési áramfelvétel	200mA @ 24Vdc
Riasztási áramfelvétel	<240mA @ 24Vdc
Hurok száma	Max. 4 visszatérő hurok
Hurok terhelhetősége	< 500mA
Hurok hossza	< 2 km
Zónák az előlapon	16
Területek száma	32
Felügyelt kimenetek	4
Programozható kimenetek	4
Segéd táp kimenet	19 - 27,5Vdc, 100mA max.
Felügyelt bemenetek	4
Akkumulátorok	2 x 12V (7Ah-45Ah)
Akkumulátor töltés	27,3VDC @ 20°C, 36mV/°C
Üzemi hőmérséklet	-5°C - +40°C
Tárolási hőmérséklet	-20°C - +60°C
Védettség	IP54

Rendelési információk

Kód	Megnevezés
FP1216C	Analóg, címzett tűzjelző központ 2 - 4 hurok, 255/16 zóna, 32 terület

Karbantartóbarát

Karbantartási figyelmeztetés kérhető a központból, ha az érzékelők bármelyike eléri a maximálisan megengedhető elszennyezettségi értéket. Az érzékelőnkénti valós idejű diagnosztikával együtt ezek a jellemzők bőségesen információt biztosítanak a karbantartó számára, akár helyileg a központnál vagy messziről a távoli hozzáférést kihasználva.

LON700-as modulok

Minden központ rendelkezik egy független, LON700-as kommunikációs porttal, melyre 32 különböző LON eszköz csatlakoztatható. A LON700-as eszközök között található LCD és LED távkezelő, szinoptikus kijelző vezérlő panel, felügyelt kimenetei és bemeneti modulok, relés és nyitott kollektoros kimeneti panel, hagyományos zónát illesztő modulok és tápegységek.

