

Analogová adresovatelná ústředna, 2 ÷ 4 smyčky, 16 zón

FP1216C

Nová verze požární ústředny, má nový design skříně, více komunikačních portů a programovací a síťové možnosti řady FP2000. Základní 2 kruhové smyčky, lze rozšířit až na 4 kruhové smyčky, indikace 16 zónových LED na panelu. Je určena pro střední a větší systémy.

Na displeji je v češtině zobrazen kompletní údaj o situaci v systému.

Systém nabízí vysokou odolnost proti falešným poplachům, hlavně využívá automatickou kompenzaci hodnot pozadí, dvojí aktivaci a koincidenci uvnitř zón a mezi nimi.

Obsluha je ústřednou upozorněna na nutný servisní zásah jakmile některý z hlásičů dosáhne prahu zaprášení.

Pomůckou pro servis je kompletní statistika a diagnostika pro každou adresu, kterou lze získat buď z displeje LCD, nebo dálkově pomocí modemu.

Ústředna nabízí mimořádné možnosti pro řízení V/V systému včetně implementace logických funkcí. Provázáním pomocí sítě (modul NC20x1) je konfigurovatelná jakákoliv standardní kombinace požárních opakovačů a univerzálních uzlů pro připojení počítače. Programování pomocí PC (Upload / Download) je místní a nebo dálkové.

Ústředna je kompatibilní s požárními hlásiči řady 2000 a 950.

Komunikace s požárními hlásiči a současně jejich napájení je zajištěno dvěma vodiči.



Technické parametry

Napájecí napětí	230 Vstř (+10/-15%), 50 Hz, 220 VA
Kapacita baterií	2 x 18Ah/12V v serii, pojistka 3A
Nabíjení baterií	1,6A při 27,6Vss při 20°C
Kruhová linka	
Kapacita linky	128 adres, 250mA, 32Vss
Kabel	max. 2km, 50 Ohm, 500nF
Výstup sirény (hlídání)	
Max. proud	300 mA / 24 Vss
Nastavitelné zpoždění	0 s ÷ 600 s
Výstupní relé (bez kontroly)	1 A při 30 Vss
Výstup 24 V AUX	max. 500 mA 27,6 Vss
Pracovní teplota	-5°C ÷ +40 °C
Relativní vlhkost	0 ÷ 95% nekondenzující
Krytí	IP30
Rozměry	440 mm (š) x 444 (v) x 130 (h)
Hmotnost	12 kg bez baterií

Jak objednávat

FP1216C Analogová adresovatelná ústředna, 2 ÷ 4 smyčky, 16 zón

- 2 až 4 kruhové smyčky, celkem max. 512 adres
- Připojení hlásičů řady 2000 a 950
- 16 zónových indikací na ústředně
- Volitelný LON port pro zařízení řady LON
- Volitelný ARCNET port
- Dva RS232 porty
- Všechny softwarové možnosti řady FP2864
- Automatické načtení konfigurace ústředny a linek
- Logické vazby mezi adresami a zónami, vstupy a výstupy
- Přehledný program pro konfiguraci a údržbu, grafická nadstavba
- Snadná údržba a revize
- Autodiagnostika stavu systému
- Napájení ústředny navrženo pro zálohování 72 hodin
- Schválení CPD EN 54 - 2 & 4,