

## FireClass 501



### Általános

Az FC501 a FireClass legújabb címezhető megoldása, mely ideális kis rendszerekhez. Úgy tervezték, hogy rendkívül könnyen telepíthető és használható legyen. Az FC501-es központ egy hagyományos rendszer egyszerűségét ötvözi a FireClass intelligens rendszer technológia előnyeivel.

Automatikus címzés, Intelli-Zone, on-line sűgó funkció, USB interfész a konfiguráció feltöltéséhez és a panel beépített billentyűzeten való konfigurálása csak néhány előny aminek segítségével az FC501-es telepítése és konfigurálása csupán néhány egyszerű lépés.

A 3-az-1-ben hurok lehetővé teszi, hogy az 1 darab hurok 3 alhurokra legyen bontható, melyek egymástól függetlenül kábelezhetőek, ezzel nagyobb rugalmasságot és egyszerűbb kábelezést biztosítva. Miután az eszközök beépítésre kerültek, a rendszer automatikusan felcímezhető egyetlen kattintással. Az eszközök automatikusan 3 zónába vannak rendelve a hurok fizikai kialakítása alapján.

Ha a rendszer konfiguráción módosítani szükséges és az eszközök új címet kaptak, vagy a zónák újra lettek programozva, az erőteljes Intelli-Zone funkció jelentősen csökkenti a konfigurációs időt, engedve, hogy a telepítő egyszerre végezhesse a programozást és a tesztelést.

A konfigurációs szoftver rendkívül felhasználó barát és nagyon szép grafikus felületet biztosít, mely megjeleníti a különböző zónákhoz rendelt összes eszközt. A táp-, és hurokkalkulációt tartalmazza a konfigurációs szoftver, mely segít a telepítőnek a rendszer méretezésében. A szabad grafikus térképet tartalmazó szoftver, többretegű fa struktúrájú térképes elrendezésen alapul, mely lehetővé teszi a távoli, valós idejű megjelenítését bármely huroknak, zónának és eszköz állapotnak, valamint egyszerű távoli felhasználói felületnek a kezelő gombokkal (alaphelyzetbe állítás, némítás, evakuálás), engedélyezi a felhasználónak, hogy kezelje a rendszert a világ bármely pontjáról.

A FireClass FC501-es központ összesen 128 eszközt támogat, beleértve a dupla és tripla technológiájú érzékelőket, számos modul és hangjelzőt, melyek az egyik legszélesebb körben elérhetőek a piacon.

# A new class of Fire Detection

## Panel funkciói

- 3 az 1-ben hurok
- A 400mA áram akár dinamikusan megosztható a 3 hurokkörben
- 2 verzió elérhető (1,5 A - es vagy 2,5 A-es tápegység)
- 128 cím / 32 zóna
- Könnyű programozás
- Automatikus címzés
- Automatikus feltérképezés az Intelli-Zone funkcióval
- On-line sűgó
- USB interfész kettős funkcióval Host / Device
- Több felhasználó / több telepítő (max. 2 telepítő, max. 8 felhasználó)
- Séta teszt funkció
- 4000 esemény tárolása
- Hurok szakadás helyének meghatározása
- beépített PSTN kommunikátor
- Opcionális IP kártya
- GSM/GPRS bővítő modul
- LDC kijelző (160 karakter)
- 4 db teljes funkcionalitású másodkezelő
- 4 db multifunkciós interfész kezelése (nyomtatóhoz, egyszerűsített tűzoltósági táblákhoz)
- Esemény átvitel PSTN-en és IP-n
- Az előlapon lehetséges a szöveg és konfiguráció változtatása
- Kijelzi a hőmérsékletet, CO szintet és füst szintet minden eszköznél
- Automatikus drift kompenzáció

## Szoftver funkciók

- Egyszerű grafikus felhasználói felület
- Gyors és egyszerű rendszer konfigurálás, offline is
- Küldhető felhasználói adatbázis
- grafikus eszköz megjelenítés
- táp és kábel keresztmetszet kalkuláció
- Testreszabható kábel adatbázis
- Vizuális megjelenítés egy zónához tartozó összes eszközzel
- Távoli valós idejű megjelenítés a központról, hurkokról és zóna állapotokról, stb.
- Könnyen kezelhető felhasználói felület a vezérlő gombok segítségével (Törlés, Némítás, Evakuálás)
- Többrétegű fa struktúrájú térképes elrendezés
- Hozzáférés az eszköz adatokhoz a térkép bármely oldaláról
- A konfiguráció letölthető USB pendrive-ra
- Zóna elnevezések nyomtatásának lehetősége a központ elejének testreszabásához

	FC 501-L	FC 501-H
Méreték (Ma x Sz x Mé )	369 x 335 x 115	369 x 335 x 115
Súly	3 kg	3 kg
Működési hőmérséklet	-5°C – 40°C	
Tárolási hőmérséklet	-40°C – 80°C	
Páratartalom	maximum 95 % nem kondenzáló	
Tápfeszültség	230 VaC 50Hz – 15/+10%	
PSU I max	1,5A	2,5A
Aux kimeneti névleges feszültség	27,6 Vdc	27,6 Vdc
Maximum akkumulátor méret	12 Ah	12Ah – 38 Ah külső doboz

## Rendelési kódok

557.200.718  
557.200.719  
508.031.743  
PFNACBL0USB5M

FC501-H 3 áramkörös 1 hurkos központ angol felirattal – 2,5 A PSU  
FC501-L 3 áramkörös 1 hurkos központ ikonokkal – 1,5 A PSU  
FC500IP3 IP modul  
USB kábel 5 méteres t A típusú <-> A típusú