

FC506 címezhető tűzjelző központok

Az FC506 egy könnyen programozható központ, kezelőpanelén 4 soros, soronként 40 karakteres LCD kijelzője van háttérvilágítással, amely írásbeli információkat szolgáltat a rendszer állapotáról, például hőmérséklet, CO szint és füst szint, valamint a központ programozásához is használható. Az előlap vezérlő gombjai lehetővé teszik a szöveg és a konfiguráció megváltoztatását.

Az FC506 auto-címzéses panel, 6 a 2-ben hurkokkal rendelkezik, amelyek akár 500 címezhető eszközt és 32 zónát tudnak támogatni. Opcionálisan IP modul is rendelkezésre áll.

1. ábra



Műszaki adatok

- a központ háza fémből készült
- a központ ajtaja műanyag
- méretei (Ma x W x D): 493mm x 429mm x 124mm

Jellemzők

További központ jellemzők

- Legfeljebb 800 mA-es hurokárám, dinamikusan megosztva 3 alhurkon keresztül, mind a 2 hurokban
- Automatikus feltérképezés az Intelli-Zone funkcióval
- Online Sűgő funkció
- USB interfész kettős szereppel Host/Eszköz
- Több felhasználó és több telepítő megadásának lehetősége (2 telepítői kód és 8 felhasználói kód)
- Séta teszt funkció
- 4000 esemény tárolása
- Hurokszakadás helyének meghatározása
- beépített PSTN kommunikátor
- GSM/GPRS bővítő modul
- Maximálisan 8 másodkezelő és 7db FC500 szériás kliens központ köthető rá
- Eseménynapló átvitele PSTN-en és IP-n keresztül
- Automatikus driftkompenzáció

Szoftver jellemzők

- Gyors és egyszerű rendszer konfiguráció, offline is
- Átvihető felhasználói adatbázis
- Akkumulátor és kábel kalkuláció
- Testre szabható kábel adatbázis
- Az összes zónához rendelt eszköz megjelenítése
- A központ hurok és zóna állapotának valós idejű megjelenítése, stb.
- Egyszerű felhasználói felület a vezérlőgombok segítségével (reset, némítás, evakuálás)
- Többszintű térkép fa szerkezet alapján
- Az eszköz adatainak elérése a térkép bármely lapján
- A konfiguráció USB-re is letölthető
- A zónák címke lapkáinak kinyomtatási lehetősége az előlap testreszabásához

Rendelési információk

Cikkszám	Megnevezés
FC506	6 hurkos központ - 500 eszköz
FC500MFI	Multifunkciós interfész – soros nyomtató, tűzoltó beavatkozási panel részére
FC500IP3	IP modul
FC500BX	Kiegészítő doboz 38Ah akkumulátor részére
FCABS-USB-5M	USB 5m kábel A típusú
FCMAE	IP alapú felügyeleti szoftver
FC50X-REP	FC500 másodkezelő FC501/503/506 központokhoz
FC506-MB	Tartalék alaplap FC506-as központhoz

Teljesítmény jellemzők

Leírás	FC506	FC500
Méret (Ma x Szé x Mé) mm	493 x 429 x 124	234 x 345 x 55,7
Súly	8 Kg	2,7 Kg
Működési hőmérséklet	-5°C - +40°C	
Tárolási hőmérséklet	-40°C – 80°C	
Páratartalom	akár 95% nem kondenzáló	
Tápfeszültség	230VAC 50Hz - 15/ +10%	19 Vdc - 30 Vdc
PSU I _{max} (bemeneti áram)	1,5 A	130 mA
Aux kimenő névleges feszültség	27,6 Vdc	N/A
Max. akkumulátor méret	17 Ah	N/A
Hurok áram	800 mA	N/A
IP osztály	IP30	
Ház színe	RAL 7035	

Összehasonlítás

Jellemzők	FC501	FC503	FC506
Címezhető hurok			
Hurok szám	1 hurok	1 hurok	2 hurok
Alhurokok száma	3	3	6
Max. áram hurkonként	0,5 A*	1 A*	1 A*
Eszközök száma	128	250	500
Kimenetek			
Hiba	1	1	1
Tűz	1	1	1
Programozható open kollektor kimenetek	2	2	2
USB interfész	1	1	1
RS232 interfész	1	1	1
RS485 interfész	1	1	1
24V (RS485 eszközöknek)	1, max áramerősség: 0,5A	1, max áramerősség: 1A	1, max áramerősség: 1A
24 V kiegészítő	1, max áramerősség: 0,5A	1, max áramerősség: 1A	1, max áramerősség: 1A
24V visszaállítható	1, max áramfelvétel: 0,5A	1, max áramfelvétel: 1A	1, max áramerősség: 1A
Hangjelző / NAC kimenetek	2, max áramerősség: 0,5 A /NAC	2, max áramerősség: 0,5 A /NAC	2, max áramerősség: 0,5 A /NAC
Tápegység			
AC hálózati feszültség	230Vac -15%/+10%, 50-60Hz		
PSU (tápegység)	BAW75T24 (27.6V, 2.7A)	BAQ140T24 (27.6V, 5.5 A)	BAQ140T24 (27.6V, 5.5 A)
Max. akkumulátor méret (központon belül)	2 (12 Ah)	2 (17 Ah)	2 (17 Ah)

Jellemzők	FC501	FC503	FC506
Maximális akkumulátor kapacitás	38 Ah	38 Ah	38 Ah
Opcionális akkumulátor doboz	igen	igen	igen
Központ doboz	Műanyag doboz	Fém doboz, műanyag ajtó	Fém doboz, műanyag ajtó
Menedzsment szoftver			
Szoftver	FireClass console	FireClass 503 506 console	FireClass 503 506 console
Kommunikációs csatornák	RS232, USB, RS485, IP	RS232, USB, RS485, IP	RS232, USB, RS485, IP
Szoftver zónák	32	32	32
Zóna LED-ek száma	8	8	8
Auto címzés	Igen	Igen	Igen
Eseménynapló	4000	4000	4000
FC500 MFI felület	4	4	4
FC500 másodkezelő	4	8	8
FC500 kliens	nem támogatott	7	7
Szabvány megfelelés			
EN54-2	x	x	x
EN54-4	x	x	x
EN54-21	x	x	x
Kommunikátorok			
PSTN (hang, adat)	beépített	beépített	beépített
IP	FC500IP (kiegészíthető)	FC500IP (kiegészíthető)	FC500IP (kiegészíthető)

Megjegyzés: * Abszolút maximális érték, a központ figyelmeztet, ha az áramfelvétel meghaladja a maximális érték 80%-át.