

FIRE ZONE

Biztonságtechnikai és Kereskedelmi Kft.

1142 Budapest, Erzsébet királyné útja 112.
Tel./Fax: 06-1-273-1071
Tel.: 06-96-550-260 • Fax: 06-96-550-261
Adószám: 13075699-2-42
Banksz.: OTP 11737007-20719023
www.firezone.hu • info@firezone.hu



BENTEL[®]
SECURITY



FC430SB

ALACSONY ÁRAMFELVÉTELŰ SZIRÉNA ALJZAT



ISTISBL3FC430SB 0.0 050707



TECHNIKAI ADATOK

Típusazonosító szám:	130
Rendszer kompatibilitás:	csak az FC tűzjelző központokkal használható beltéri használatra
Környezet:	
Működési hőmérséklet:	-25 - +70C°
Tárolási hőmérséklet:	-40 - +80C°
Méretek	
Magasság (az aljzattal együtt):	37.5 mm
Átmérő:	110 mm
Súly:	0.186 kg
Szerelési követelmények:	Sima felület vagy szerelődoboz használata szükséges, 50-70mm szerelési felület és legalább 4" perem
Áramfelvétel:	
Nyugalmi:	200 µA
Riasztási:	6.8 mA teljes hangerőnél (90 dBA) 1.2 mA alacsony hangerőnél (68 dBA)



Figyelmeztetés: Győződjön meg arról, hogy a tervdokumentáció meghatározza a polaritás függő aljzatok helyes bekötését.

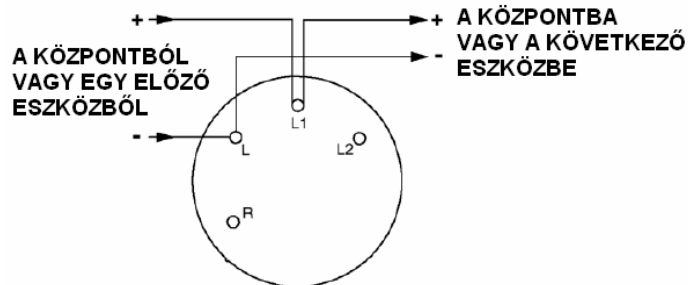
Elektromágneses kompatibilitás

Az FC 410SB a következő szabványoknak tesz eleget:

- A gyártmánycsaládokra vonatkozó EN50130-4 a vezetett zavarok, sugárzási immunitás, elektrosztatikus kisülés, gyors tranziensek és lassú nagy energiák vonatkozásában
- EN61000-6-3 a sugárzás vonatkozásában



1. ábra. Az FC 430SB alacsony áramfelvételű sziréna aljzat



2. ábra. Az FC 430SB csatlakozó pontjai és bekötése

BEVEZETÉS

Az FC 430SB alacsony áramfelvételű sziréna aljzat további sziréna lehetőséget kínál az FC címezhető hurkon. Az FC430SB működéséhez egy megfelelő érzékelő szükséges. Az érzékelő eltávolításakor vagy a hurok tápellátásának megszűnésekor az érzékelő nem fog működni. Hurkonként maximálisan 45 sziréna aljzat használható.

TULAJDONSÁGOK

Az FC 430SB állítható hangerővel és 8 különböző hangszínnel rendelkezik.

VEZETÉKEZÉSI MEGJEGYZÉSEK

- 1) Az összes vezetékezésnek meg kell felelnie a jelenlegi IEE vezetékezési és a BS5839 part 1. előírásoknak.
- 2) Minden vezető föld potenciál mentes.

SZIRÉNA BEÁLLÍTÁSI LEHETŐSÉGEK

- Hangszín: A 4-es DIP kapcsolók használatával tudjuk beállítani (3. ábra és 1. táblázat)
- Hangerő: Az FC490VA szerszám használata szükséges (3. ábra)



A DIP KAPCSOLÓK BEÁLLÍTÁSA						
1	2	3	4	HANGBEÁLLÍTÁS		A HANGSZÍN TIPUS SZÁMA
0	0	0	x	Olandese / Dutch		7
0	0	1	x	Temporale 4* / Temporal 4*		-
0	1	0	x	Rampa Lenta* / Slow Sweep*		3
0	1	1	x	Suono a Tempo di Marcia* / March Time Beep*		25
1	0	0	x	Rampa Veloce / Fast Sweep		2
1	0	1	x	Temporale 3 / Temporal 3		-
1	1	0	x	Doppio tono* / Two Tone*		11
1	1	1	x	Continuo* / Continuous*		14

1. táblázat – Ezek a hangbeállítások az LPCB által nem engedélyezettek

3. ábra. Az FC 430SB sziréna aljzat

SIMA FELÜLETRE VALÓ SZERELÉS VAGY SZERELŐDOBOZ HASZNÁLATÁVAL VALÓ TELEPÍTÉS

Az aljzat telepítésekor az alábbiak szerint járjon el:

- 1) Vezesse át a hurok vezetéket a peremen található nyíláson keresztül.
- 2) Rögzítse a peremet egy szerelődobozra vagy egy sima felületre a lehetőségek szerint.
- 3) Vezesse át a hurok vezetéket a sziréna aljzaton, majd ütközésig fordítsuk el a sziréna aljzatot a peremben.
- 4) Kösse be a sziréna aljzatot a 2. ábrán látható módon, ügyeljen a helyes polaritásra.
- 5) Rögzítse a címjelzőket az érzékelőhöz, 5. ábra.
- 6) Rögzítse az érzékelőt a sziréna aljzathoz (a címjelző az aljzathoz is illeszkedni fog).



Hagyja szabadon a sziréna aljzat és a rögzítő perem közötti rést!



Ne kössön be semmilyen külső vezetéket az L2-es csatlakozóba.

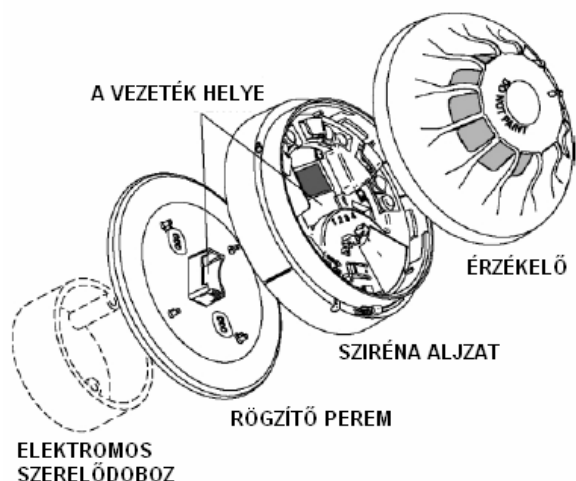
Megjegyzés: Az LPCB jóváhagyásért az érzékelőket és fedeleket az aljzatba, a zárszerkezet használatával kell rögzíteni (gyárilag beszerelt). Győződjön meg arról, hogy a zárszerkezet a helyén van, mielőtt az érzékelőt vagy a fedelet a helyére teszi.

VEZETÉKEZÉS

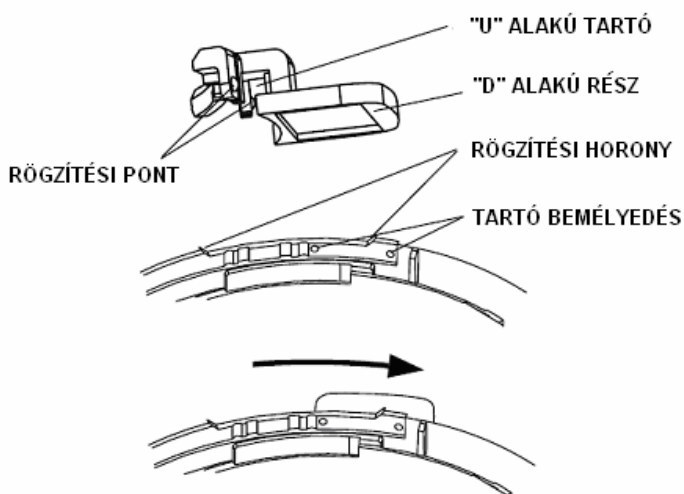
A vezetékeket a rendszerkövetelmények **figyelembevételével és az idevonatkozó BS5839-es szabványelőírások betartása szerint kell kiválasztani.** Egy csatlakozóba csak egy vezeték köthető, mely átmérője 1,5mm² vagy 2,5mm² lehet.

PANEL PROGRAMOZÁS

Címezhető érzékelő sziréna aljzathoz való illesztésekor kell a sziréna aljzat működési módját beállítani az érzékelő programozási menüben.



4. ábra. Sima felületre vagy elektromos szerelődobozra rögzítés



5. ábra. A cím jelző tartó felhelyezése

RENDELÉSI INFORMÁCIÓ

FC 430SB: Alacsony áramfelvételű sziréna aljzat
FC 490VA: Hangerő szabályzó szerszám

ÚJRAHASZNOSÍTÁSI INFORMÁCIÓ

BENTEL SECURITY azt javasolja, hogy az elhasznált (érezkelőket, szirénákat, paneleket és egyéb eszközöket) az erre a célra fenntartott hulladékhasznosítóba vigyük. Néhány eszközt ill. azok egy részét újra lehet használni vagy hasznosítani, további információ a következő weboldalon található:

www.bentelsecurity.com/en/environment.htm

10. ELEKTROMOS HULLADÉK ÉS ELEKTRONIKUS ESZKÖZÖK (WEEE) IRÁNYELVE

Az Európai Unióban ez a jel azt jelzi, hogy a terméket nem szabad a háztartási szeméttel együtt kidobni, hanem azt a megfelelő helyre kell elvinni újrahasznosítás ill. újrafeldolgozási célból.

További információért látogasson el a következő weboldalra:

www.bentelsecurity.com/en/environment.htm



BENTEL SECURITY fenntartja a jogot, hogy a technikai adatokat előzetes bejelentés nélkül megváltoztassa.