

Figyelmeztetés!

Ez a kézikönyv egy rövidített, egyszerűsített leírás. Csak a kezeléshez alapvetően szükséges információkat tartalmazza érthető és felhasználóbarát módon. Ez a leírás egy saját készítésű egyedi dokumentum, ami semmilyen formában nem köthető a DSC riasztókhoz kiadott eredeti felhasználói útmutatóhoz, ami a magyarországi hivatalos forgalmazó oldaláról tölthető le.

DSC kezelési kézikönyv

Használható többek között
a DSC 585, 1565, 1616, 1864 típusokhoz

TARTALOMJEGYZÉK

Alapfogalmak
Kezelő egységek bemutatása
Be és kikapcsolás
A kódok és kódváltoztatás

ALAPFOGALMAK

Ebben a sávban egy egyszerű leírást talál majd a leggyorsabb tanuláshoz. Célszerű viszont az alatta lévő információkat is átolvasni a további tulajdonságok eléréséhez.

A **DSC riasztórendszerek** mint általában a többi riasztó is a **behatolás jelzésére** szolgálnak. A telepített érzékelőktől függően ajtó vagy ablak **nyitás, mozgás, üvegtörés, füst stb.** érzékelése esetén helyi vagy távriasztásra képesek.

A **helyi riasztás** általában szirénával (hang és fényjelzéssel) történik. Ezeket **kültérre**, pl. az utcafrontra vagy **beltérre** lépcsőházba illetve a lakásban belülre szereljük. Fontos, hogy ezek a leszerelés ill. megrongálás ellen védettek legyenek. Ezt hívjuk szabotázsvédelemnek.

A **távriasztás** történhet a **saját telefonszámunkra** vagy egy **távfelügyeleti szolgáltatóhoz**, aki járőrökcsit indít a helyszínre.

Sokan nem tudják, hogy vezetékes telefonvonal megléte esetén a DSC fent említett központjai is jól azonosítható jelzést tudnak küldeni pl. a mobilunkra riasztás esetén. Ezt további külön felszerelendő egység nélkül tudják, tehát a feltételek megléte esetén csak kérni kell telepítőtől a bekötést és **riasztáskor csöröghet a mobilunk**. Ha nincs vezetékes telefonunk, akkor egy mobiltelefonos átjelzővel oldhatjuk meg a problémát. Pl. gsm átjelzővel a mobilszámainkra.

Távvezérlők és pánikriasztás. Minden DSC riasztórendszer kiegészíthető távirányítóval ami a ki- és bekapcsoláson kívül akár hordozható pánikgombként szolgálhat. Ezekből kapható gyári és többféle jó minőségű utángyártott eszköz is. Ha nincs távirányítónk, a sziréna megszólaltatható a számkódos kezelő egységen lévő P gombbal is. Ez az összes típuson megtalálható, kérje a szerelőjét, hogy programozza fel ezt a funkciót is.

Mik azok a zónák?

A **riasztóval védett területet zónákra oszthatjuk**. Úgymint pl. bejárati ajtó, előszoba, konyha, nappali, teraszablakok, gyerekszoba illetve az felszerelt eszközök védelmére szolgáló úgynevezett szabotázszóna. Így nézhet ki pl. egy tipikus 7 zónás riasztórendszer. Egy zónára általában egy, de egyes esetekben akár több azonos funkciójú érzékelő is köthető. Tehát lehetne akár a 4-es zóna a nappali mindhárom ablakának és a teraszajtó nyitását jelző nyitásérzékelő. Így bármelyik ablak vagy a teraszajtó nyitása a 4-es zónán okozna riasztást, de ez nem baj, hiszen egy helyiségben vannak.

Azért kell zónákra osztani a rendszert, **hogy az egyes védett területeket különböző tulajdonságokkal ruházzuk fel.** Így lehet pl. megkülönböztetni az éjszakára beélesítendő szobákat, ajtókat ablakokat a többitől, vagy különböző hosszúságú késleltetési időt adni a kikapcsoláshoz a bejárati ajtón vagy a garázskapun történő bejutás esetén. Központtípustól függően a riasztórendszerünk 4-től akár 64 zónás is lehet.

A partíciók.

Nem keverendők össze az otthonmaradás esetén használt pl. éjszakai élesítéssel. A partíciók **a teljesen külön kapcsolható védendő egységeket jelentik.**

Egy partíción belül kijelölhetünk otthonmaradásakor is bekapcsolandó részeket.

Egyszerűbben tehát, egy riasztóközponttal ami 2 partíciós egy társasház két különálló lakását is védhetjük úgy, hogy a lakásoknak még külön ki- bekapcsoló kódjuk is van ami a másikkal nem használható. De ez lehet akár egy üzletsor két üzlete, vagy a családi házunktól független műhely épület amit így akár ki is adhatunk. A műhely bérlője nem fog tudni a lakásunkba bejönni a saját kódjával. A fent említett DSC riasztórendszerek 1, 2, 4 vagy 8 partíciósak lehetnek.

KEZELŐ EGYSÉGEK

Az alkalmazott kezelő egységek kinézetre eltérhetnek, de bármelyik használható az alapvető funkciók elérésére. A legfőbb különbség a kezelők esetén a megjeleníthető zónaszámban van. Kezelő egységből több is lehet egy riasztóhoz.

A legáttekinthetőbbek az úgynevezett LED-es kezelők. Ha bármelyik zóna nyitva van vagy abban mozgás történik, a megfelelő zónalámpa pirosan világít. Az LCD ikonos kezelőknél a nyitott zónák száma egymásután beléptetődik a kijelzőre, vagy egy # megnyomásával kell ezt elősegítenünk, az LCD szöveges kezelőnél pedig további gombokat kell nyomkodni, hogy megnézhessük mi maradt nyitva. LED-es kezelőt már csak 16 zónáig gyártanak. 16 zóna felett pl egy LCD ikonos kezelőt kell használni.



A kezelő gombjai és jelzőlámpái

Alapesetben nem mindegyik gomb működik. Van amit fel kell programozni, és olyan is ami csak távfelügyeleti bekötés esetén tudja ellátni a funkcióját.

	<u>a régi kezelőn</u>	<u>az új típusú kezelőkön</u>
Az üzembesz lámpa	„Ready” zöld színű	kis pipa jel zöld színű
Bekapcsolás jelzése	„Armed” piros színű	kis piros lakat
Üzemzavar	„System” sárga	sárga háromszög
Riasztás memória	„System” sárga	I betű piros körben
 <u>Gyorsélesítő gombok</u>		
Otthonmaradó élesítés	1-es számos gomb	házikó benne emberke
Távozós élesítés	2-es számos gomb	házikó üresen gomb
 <u>Funkció gombok</u>		
Belépésjelző be-ki	* 4 et kell nyomni	harang jelű gombbal
Tűzjelzés	nagy F jelű gomb	tűz ikon jelű gomb
Orvosi segélykérés	nagy A jelű gomb	felkiáltójel, háromszög
Pánikriasztás	nagy P jelű gomb	pajzs jelű gomb

BE- ÉS KIKAPCSOLÁS

A DSC riasztórendszerek 4 vagy 6 jegyű számkódokkal kapcsolhatók be, vagy bekapcsolásra használhatjuk a gyorsbillentyűket. Mászt nem kell nyomni. Ha a gyorsbillentyűket használjuk - a távozó vagy az otthonmaradós élesítéshez - azokat 3 másodpercig nyomva kell tartani. A kilépési késleltetés elindul, adott idő múlva ha a csipogás elhallgatott, rendszer beélesedett.

A bekapcsolás csak akkor lehetséges, ha a zöld „Ready” azaz üzemkész lámpa ég. A riasztó kikapcsolása minden esetben egy érvényes kóddal történhet.

Ha elrontotta a kódot nyomjon egy #-et és próbálkozzon újra.

Alapesetben a riasztó ki-és bekapcsolása az úgynevezett **kezelő egységekkel** történik. Ezeken **4 vagy 6 számjegyű kód beütésével** kapcsolható be vagy ki a riasztórendszer. Ezekből többet is felszerelhetünk. Célszerű pl. tenni kezelő egységet a bejárati ajtó közelébe, a garázsba, több szintes ház esetén a felső szintre ahonnan kényelmesen bekapcsolhatjuk éjszakára az alsó szinteket.

Ezen kívül bekapcsolásra használhatjuk a kezelő egységeken található gyorsélesítő gombokat is. A kikapcsolás mindig a kód beütésével történik.

Bekapcsolás, azaz a riasztó élesítése:

Fontos! Csak akkor lehet a riasztót élesíteni, ha az üzemkész lámpa ég a kezelőn!

Ehhez az ajtóknak ablakoknak csukva kell lenni ha a szerelőnk másként nem programozta. Lehetőség van pl. nyitott garázkapuval is élesíteni a rendszert.

A DSC riasztók üzemeltetéséhez 4 vagy 6 jegyű kódok vagy távirányító szükséges.

Ha a „Ready” (üzemkész) lámpa ég és beütöttünk egy jó kódot akkor kigyullad az „Armed” (élesítve) lámpa és elindul a kilépési késleltetés.

Ezalatt csipogó hang hallatszik ami a beélesedés előtti 10 másodpercben szaporább lesz. Ha a hang elhallgatott, a rendszer élesítve van.

Fontos! Ha bekapcsoltuk a riasztót és lejárt a késleltetési idő, azaz a csipogás elhallgatott, mielőtt visszanyitnánk a lakásba várjunk legalább 5-6 másodpercet, mert különben a benyitás azonnali riasztást okoz.

Kikapcsolás azaz hatástalanítás:

Ha beléptünk az ajtón kapunk egy előre beprogramozható időt arra, hogy kikapcsoljuk a riasztónkat. Ezalatt kell beütni egy érvényes kódot miközben sípoló hang figyelmeztet arra hogy elindult a belépési késleltetés. A késleltetési időket a telepítő állítja be Önnel egyeztetve.

A hatástalanításhoz csak a kódot kell beütni. Nem kell utána semmit nyomni !

Ha elrontotta a kódot nyomjon egy # -et majd ismétlje meg a kód beírását.

Gyorsbillentyűk és használatuk

A DSC riasztórendszerrel kezelő egységein különböző egynevezett gyorsbillentyűket találunk. Ezek távozás illetve otthonmaradás esetén (pl. éjszakai üzem) bekapcsolásra továbbá egyes funkciók aktiválására használhatók.

A gyorsbillentyűket 3 másodpercig nyomva kell tartani az aktiváláshoz !

A gyorsbillentyűk kezelőegység típusonként eltérőek lehetnek de mindegyiken van gyorsélesítési lehetőség.

Otthonmaradó élesítés 1-es számos gomb vagy házikó benne emberkével

Távozás élesítés 2-es számos gomb vagy üres házikó gomb

KÓDOK ÉS KÓDVÁLTOZTATÁS

A riasztó gyári ki- bekapcsoló kódja 1234.

Ha csak egy kódot használunk, akkor ez a kód az úgynevezett mester kód is egyben.

Megváltoztatása:

*** 5 mesterkód 40 új-mesterkód #**

Minden DSC riasztónak van egy ún. **Mester kódja**. Ha csak egy kódunk van, akkor ez a ki- és bekapcsoláshoz használt kód is. Gyárilag 1234 de ezt mindenképpen változtassuk meg. Ezen kívül további felhasználói kódokat adhatunk meg. (Ha több partíciós a rendszerünk akkor a felhasználói kódok partícióhoz rendelhetők.)

A kódok megváltoztatásához be kell lépni a kódváltoztatásba, meg kell adni hogy a több lehetséges kód közül melyiket akarjuk megváltoztatni és be kell ütni az ehhez a helyhez tartozó új kódot. A kódok a beállított kódhely alapján törölhetők is.

A mester kód helye a 40-es kódhely, a további felhasználói kódokat általában a 01-32 es kódhelyekre írhatjuk be.

Pl. A mester kód megváltoztatása:

*5 mester kód (pl.1234) kód sorszáma (40) új mester kód (pl.5678) és a befejezéshez #

További kódokat is megadhatunk családtagjaink, alkalmazottaink számára. Ezenél a kód sorszáma általában 01-től 32 ig adható meg. Ezt a kódot a sorszámának az ismeretében bármikor felülírhatjuk vagy törölhetjük.

Pl. A mesterkódon kívül egy további kód megadása amit a 02-es helyen tárolunk:

*5 mester kód (pl.5678) kód sorszáma (02) új felhasználói kód(pl.3344) és #

Pl. Kód törlése a 02-es kódhelyről:

*5 mester kód (pl.5678) kód sorszáma (02) és * -al törölhetjük a 02-es helyen lévő kódot.

Fontos!

A 40-es helyen tárolt mester kódot soha ne töröljük ki.

