

Az INT-SCR-BL többfunkciós kezelő proximity kártyaolvasóval működhet, mint:

Partíciókezelő – az eszköz használatát támogatja a CA-64 vezérlőpanel, valamint az INTEGRA vezérlőpanelek bármelyik firmware verzióval, és mint INT-S/SK azonosítják. Egy partíció működtetésére van tervezve. Az eszköz lehetővé teszi a belépésvezérlés és elektromágneses zár működtetését. Lehetővé teszi a felhasználóikód megváltoztatását és a külső eszközök vezérlőfunkcióinak meghívását valamint a felhasználók azonosítását a hozzáférési kódjuk alapján.

Partíciókezelő proximity kártyaolvasóval – az eszköz használatát támogatják az INTEGRA vezérlőpanelek 1.05 vagy újabb firmware verzióval és mint INT-SCR azonosítják. Az eszköz azonos funkciókat nyújt, mint a partíciókezelő, de lehetővé teszi, hogy a felhasználók használják a proximity kártyájukat.




Belépés kezelő – az eszköz használatát támogatják az INTEGRA vezérlőpanelek 1.05 vagy újabb firmware verzióval és mint INT-ENT azonosítják. A beléptető kezelő fő feladata a késleltetés aktiválása a partícióhoz tartozó 3. BELSŐ KÉSLELTETETT reakciótypusú zónáknak. Az időperiódus alatt ezek a zónák mint késleltetettek fognak működni, beprogramozható a kezelőnek. A beprogramozott idő letelte után a belső késleltetett zónák ismét, mint azonnali zónák működnek, hacsak a partíció nincs hatástalanítva.

A kezelő kialakítása lehetővé teszi a kültéren történő felszerelést. Az eszköz továbbá el van látva egy csengő nyomógommbal, amelyik egy kisáramú OC típusú kimenetet működtet. A nyomógomb megnyomásakor a kimenet rövidzárat kapcsol a közös földhöz képest.

Ez a kézikönyv érvényes az 1.01 vagy újabb firmware verzióval rendelkező kezelőkhöz.

1. Kezelő leírása

A partíciókezelő 13 folyamatos vagy átmeneti (automatikusan bekapcsoló) háttérvilágítással rendelkező billentyűvel és jelző LED-ekkel rendelkezik.










-  - **RIASZTÁS** (piros),
-  - **ÉLESÍTETT** (zöld),
-  - **HIBA** (sárga).

Az információt a jelző LED-ek közvetítik a kezelő működési módjától függően. Az összes LED váltakozó villogása (balról jobbra) a kezelő és a központ közötti kommunikáció elvesztését jelzi. Ez a



1.Ábra Az. INT-SCR-BL többfunkciós kezelő.

helyzet előfordulhat, amikor a vezérlőpanel INDÍTÓ programja fut vagy amikor a vezérlőpanel és a kezelő közötti csatlakozókábel sérült.

| Kábel szín | Funkció |
|---|--|
|  Piros | Tápfeszültség bemenet (+12 V) |
|  kék | Közös föld (COM) |
|  zöld | adat (DTA) |
|  fekete | órajel (CLK) |
|  sárga | NO relékontaktus (alaphelyzetben leválasztva a relé közös kontaktusárólt) |
|  rózsaszín | NC relékontaktus (alaphelyzetben rövidre zárva a relé közös kontaktusához) |
|  szürke | C relékontaktus (közös kontaktus) |
|  barna | Ajtóállapot vezérlőbemenet (NC típus) |
|  lila | Csengő kimenet (OC típus) |

1. Táblázat. A kezelő vezetékének színjelzései és funkciói.

2. Kezelő felszerelése és csatlakoztatása

Használjon egyenes árnyékolatlan kábelt a csatlakoztatáshoz (csavartérfáras típusú kábel használata nem javasolt).



Bármilyen csatlakoztatás elvégzése csak a rendszer teljesen feszültségmentesített állapotában lehetséges, például lecsatlakoztatott tápegység és akkumulátor mellett.

- Távolítsa el a zárócsavart, amelyik rögzíti burkolatot és nyissa ki azt.
- Rögzítse a burkolat alsó részét a falhoz.
- Zárja a burkolatot és helyezze vissza a zárócsavart.
- Csatlakoztassa a kábeleket: **kék (COM)**, **zöld (DTA)** és **fekete (CLK)** a vezérlőpanel áramkörtábláján a bővítőbusz megfelelő csatlakozópontjaihoz.
- Csatlakoztassa az ajtóállapot érzékelő vezetékét a **barna** és **kék** vezetékhez. Amennyiben az ajtó állapota nincs felügyelve, akkor csatlakoztassa a **barna** vezetékét a **kék**hez.

Megjegyzés: Belépés kezelő üzemmódban az ajtóállapot érzékelő használata nem támogatott.

- A működtetett eszköz (pl. elektromágneses zár) vezetékét a relékábelekhöz lehet csatlakoztatni. Használja a **sárga** és **szürke** vezetékeket, ha a csatlakoztatott eszköznek az áramkör zárásakor kell aktív állapotban lennie. Amennyiben a csatlakoztatott eszköznek az áramkör nyitott állapotban kell aktív állapotban lennie használja a **rózsaszín** és **szürke** vezetékeket.










Megjegyzés: Belépés kezelő üzemmódban a relé használata nem támogatott.

- Csatlakoztassa a kezelő tápfeszültségét a **piros (+12 V)** és **kék (COM)** vezetékhez. A kezelő tápfeszültségét nem szükséges, hogy a vezérlőközpont alaplapja szolgáltatassa. Egy kiegészítő tápegységet vagy egy másik tápegységgel felszerelt bővítő megfelelő kimenetét szintén lehet erre a célra használni.
- A **lila** vezeték (csengő) pl. a vezérlőpanel egyik zónájához lehet csatlakoztatni.





3. Működési mód kiválasztása és a cím beállítása



Alapértékként a kezelőnek a 0 cím és partíció kezelő proximity kártyaolvasóval (INT-SCR) működési mód van beállítva.

3.1 Cím megváltoztatása

1. Kapcsolja le a kezelő tápfeszültségét.
2. Csatlakoztassa le a **zöld** és **fekete** vezetékeket a vezérlőpanel bővítői buszának csatlakozási pontjairól.
3. Zárja össze a **zöld** és **fekete** vezetékek végeit.
4. Kapcsolja vissza (be) a kezelő tápfeszültségét. A kezelő négy rövid és egy hosszú hangjelzést fog adni és a  [RIASZTÁS] és  [ÉLESÍTETT] jelzésű LED-ek elkezdnek villogni (a **zöld** és **fekete** vezetékek végeit szét lehet választani).
5. Nyomja meg a  billentyűt. A kezelő két rövid hangjelzéssel megerősíti, hogy a címbeállítás funkció meg lett hívva, és a  [RIASZTÁS] jelzésű LED elkezd villogni.
6. Állítsa be címet a 0 – 31 tartományon belül a megfelelő számbillentyűk használatával és erősítse meg a választást a  billentyűvel. A kezelő négy rövid és egy hosszú hangjelzéssel erősíti meg a cím beállítását. A  [RIASZTÁS] és  [ÉLESÍTETT] jelzésű LED-ek elkezdnek villogni (aztán folytassa a működésimód beállításával, nyomja meg egymás után a  és  billentyűket).
7. Kapcsolja le a tápfeszültségét.
8. Csatlakoztassa vissza a **zöld** és **fekete** vezetékeket helyessen a vezérlőpanel bővítői buszának csatlakozási pontjaihoz.





3.2 Működésimód megváltoztatása

1. Kapcsolja le a kezelő tápfeszültségét.
2. Csatlakoztassa le a **zöld** és **fekete** vezetékeket a bővítőbusz csatlakozási pontjairól.
3. Zárja össze a **zöld** és **fekete** vezetékek végeit.
4. Kapcsolja vissza (be) a kezelő tápfeszültségét. A kezelő négy rövid és egy hosszú hangjelzést fog adni és a  [RIASZTÁS] és  [ÉLESÍTETT] jelzésű LED-ek elkezdnek villogni (a **zöld** és **fekete** vezetékek végeit szét lehet választani).
5. Nyomja meg a  billentyűt. A kezelő két rövid hangjelzéssel megerősíti, hogy a működésimód beállítás funkció meg lett hívva, és a  [RIASZTÁS] jelzésű LED elkezd villogni.
6. Válassza ki a működési módot a következő billentyűk egymás utáni megnyomásával:

 és  – partíciókezelő proximity kártyaolvasóval (INT-SCR)

 és  – beléptetőkezelő (INT-ENT)

 és  – partíciókezelő (INT-S/SK)

A kezelő négy rövid és egy hosszú hangjelzéssel erősíti meg a működésimód beállítását. A  [RIASZTÁS] és  [ÉLESÍTETT] jelzésű LED-ek elkezdnek villogni (aztán folytassa a cím beállításával, nyomja meg egymás után a  és  billentyűket).

7. Kapcsolja le a tápfeszültségét.
8. Csatlakoztassa vissza a **zöld** és **fekete** vezetékeket helyessen a vezérlőpanel bővítői buszának csatlakozási pontjaihoz.

4. Kezelő elindítása

1. **Kapcsolja be** a riasztórendszer tápfeszültségét.
2. **Folytassa le az új eszköz azonosítását** a riasztórendszerben. Hívja meg a BŐVÍTŐ AZONOSÍTÁS funkciót (→SZERVIZMÓD →SZERKEZET →HARDVER) az LCD kezelőről.

Megjegyzés: Az azonosítási eljárás alatt a vezérlőpanel egy speciális (16 bit) számot ír a kezelő memóriájába, a modul rendszerben lévő jelenlétének ellenőrzésére. A kezelő cseréje

bármilyen másakra (még ha annak azonos címe is van) új azonosítás nélkül szabotázsriasztás indítását fogja eredményezni (modul szabotázs – ellenőrzés hiba).

- Azonosítás után a kezelő használatát támogatni fogja a panel, habár a legtöbb opció és funkció le lesz tiltva. Például, a billentyű megnyomás megerősítésének hiánya azt a benyomást fogja kelteni, hogy a kezelő nem reagál a kód bevitelére. Használja az LCD kezelőt vagy a DloadX / Dload64 programot, a **felhasználók kijelölésére**, akik jogosultak a kezelő használatára és **programozza be az eszköz funkcióit és opcióit**.
- Fejezze be a szervizmódot vagy a számítógépes kommunikációt és **mentse el az adatokat a FLASH memóriába**.

5. Működés partíciókezelő módban

A LED-ek a következő információkat mutatják:



RIASZTÁS (piros) – folyamatos világítása egy fennálló riasztást jelez az általa vezérelt partícióban, míg villogása azt jelzi, hogy egy riasztás volt a partícióban (riasztás memória). A LED fénye kialszik a riasztás törlésekor.



ÉLESÍTETT (zöld) – folyamatos fénye jelzi, hogy a partíció, amelyikhez ki van jelölve élesítve van. Villogása a kilépésikésleltetés visszazárolását mutatja.



HIBA (sárga) – villogása egy technikai probléma felbukkanását jelzi. A jelzés az egész riasztórendszerben adódó hibák jelzésére vonatkozik, nem csak a kezelő által működtetett partícióéra. A hiba típusa az LCD kezelőn leellenőrizhető. A kezelő által működtetett partíció élesítése le fogja tiltani a hibajelzést, míg hatástalanítása ismételten visszaállítja a hiba jelzését.

Megjegyzés: A vezérlőpanel beállításaitól függően az összes LED kikapcsolt lehet élesített módban.

Információ a partíciókezelő használatáról a vezérlőpanelek felhasználói kézikönyvében található.

A partíciókezelő programozható az LCD kezelő segítségével (→SZERVIZMÓD →SZERKEZET →HARDVER →BŐVÍTŐK →BEÁLLÍTÁSOK →*bővítő kiválasztás*) vagy a DloadX / Dload64 programmal számítógépről. Az alább leírt beállítások és opciók programozhatóak. Az LCD kezelő kijelzőjén megjelenő rövidítések néhány funkcionál feltüntetésre kerültek.

Név – a kezelő egyedi (16 karakteres) nevének megadása. Ez az opció az LCD kezelőben a következők szerint érhető el: →SZERVIZMÓD →SZERKEZET →HARDVER →BŐVÍTŐK →NEVEK → *bővítő kiválasztás*.

Partíció – a kezelő kijelölése egy a listából kiválasztott partícióhoz. A kezelő ezt a partíciót működteti.


Zártulajdonság – az opció elérhető az LCD kezelőben – az aktiválása hozzáférést nyújt a Zármenühöz.

Zár (DLOADX)/ Zártulajdonság (DLOAD64) – az aktiválása hozzáférést nyújt a zártulajdonság opciókhoz.

" Zártulajdonság " (LCD / DLOAD64) és "Zár" (DLOADX) opciók a partíciókezelő által vezérelt működtető eszköz (pl. elektromágneses zár) **működésére vonatkoznak**. Ez a funkció bármelyik felhasználó részére elérhető, aki feljogosított a kezelő használatára (lásd: MESTER FELHASZNÁLÓK / FELHASZNÁLÓK funkció). A vezérlés a relé használatával valósítható meg.

Zártulajdonságok (DLOADX)/ Lock (DLOAD64)

BE, ha a partíció éles – a relé aktív, amikor a partíció élesített állapotban van (bistabil működés).

Megjegyzés: Az ebben a módban történő működtetéskor a relé automatikusan át fogja váltani az állapotát, ha a partíció az adott kezelőről van hatástalanítva. Amikor a partíció egy másik kezelőről lett hatástalanítva a relé állapota át fog váltani a KÓD és a  billentyű megnyomásakor az adott partíciókezelőn.

BE fix ideig [BE idő] – a relé aktívvá válik a **RELÉ BE IDŐ** funkcióban megadott ideig a kód bevitel után (monostabil működés).

MASCO Biztonságtechnikai és Nyílászáró Automatizálási Kereskedelmi Kft.
1045 Budapest, Madridi út 2.

Tel: (06 1) 3904170, Fax: (06 1) 3904173, E-mail: masco@masco.hu, www.masco.hu

BE fix ideig – KI, ha az ajtó nyitva [BE, nyitás→ki] – a relé aktívvá válik a kód bevitele után és aktív marad, amíg az ajtót ki nem nyitják (az ajtóállapot vezérlőbemenet leválasztásáig a közös földről), de nem hosszabb ideig, mint a **RELÉ BE IDŐ**-ben meghatározott.

BE fix ideig – KI ha az ajtó zárva [BE, zár→ki] – a relé aktívvá válik a kód bevitele után és aktív marad, amíg az ajtót ki van nyitva (az ajtóállapot vezérlőbemenet le van választva a közös földről) és a normális működési módja helyreáll az ajtó bezáródásakor (az IN bemenet ismét csatlakozik a közös földhöz), de nem hosszabb ideig, mint a **RELÉ BE IDŐ**-ben meghatározott.

Relé BE idő – az az időperiódus, amely alatt a relé aktív. A "Relé BE idő" tartama 1 és 255 másodperc közötti értékre programozható.

Jogosultság ellenőrzés [Jogtalan esemény] – az ajtó kinyitása a kezelőn bevitt jelszó bevitele nélkül (pl. egy kulccsal) előidéz egy "Jogtalan ajtónyitás" eseményt, ami egy 93. JOGTALAN HOZZÁFÉRÉS típusú kimeneten jelzésre is kerülhet.

Riasztás jogtalan hozzáféréskor [Jogtalan riaszt.] – amikor a partíció, amelyikhez a kezelő ki van jelölve élesített, az ajtó jogosulatlan kinyitása egy riasztást indítani fog és továbbá ez jelzésre kerülhet a 94. RIASZTÁS – JOGTALAN HOZZÁFÉRÉS típusú kimeneten.

Maximális ajtónyitás idő – az idő, amelyiknek a letelte után a kezelő "Hosszan nyitvatartott ajtó" eseményt jelent a vezérlőpanelnek és hangos riasztást aktivál. Az időtartama 0 és 255 másodperc között programozható.

Függő 1-es ajtóól / Függő 2-es ajtóól – az ajtó, amelyiknek zárva kell lennie a zár működtetéséhez. Az ajtó állapotának felügyelete megvalósul a kódzárak, a partíciókezelők vagy CA64-SR proximitykártya olvasó bővítmódulok ajtóállapot figyelő bemenetén vagy a vezérlőpanel 57. TECHNIKAI – AJTÓNYITÁS zónáján keresztül. Két független ajtót lehet kiválasztani. A funkció lehetővé teszi „zsilip” típusú folyosó kialakítását.

Kód+* nem hatástalanít[Kód* n. hatást.] – amennyiben ez az opció engedélyezve van, a kód bevitele és megerősítése a billentyű megnyomásával nem hatástalanítja a partíciót és nem aktiválja a relét sem (megelőzi az ajtó kinyitását).

Hozzáférés, amikor élesített [Kód* élesben] – aktív opció mellett, a kód bevitele és megerősítése és a billentyűvel történő megerősítése nem fogja hatástalanítani a partíciót, de a relét aktiválni fogja (lehetővé teszi az ajtó kinyitását). Az opció elérhető, amikor a „KÓD+* nem hatástalanít” opció engedélyezve van.

Mester felhasználó / Felhasználó – ez a funkció határozza meg, a Mester felhasználó / Felhasználó jogosultságát az adott kezelő használatára.

Riasztások

TŰZ riasztás – tartsa lenyomva a billentyűt a tűzriasztás indításához.

KIEGÉSZÍTŐ riasztás – tartsa lenyomva a billentyűt az orvosi riasztás indításához.

PÁNIK riasztás – tartsa lenyomva a billentyűt a PÁNIK riasztás indításához.

Csendes PÁNIK riasztás – aktív opcióval a kezelőről indított pánikriasztás nem indít hangjelzést, helyette egy üzenetet fog küldeni a felügyeleti állomásnak (szintén jelezni lehet a 12. CSENDES RIASZTÁS típusú kimeneten).

3 hibás kód riasztás [3 hibás kód] – egy ismeretlen kód háromszori bevitele a vezérlőpanelnek riasztást fog indítani.

Opciók

Gyors élesítés – a partíció gyors élesítése:

- Teljes élesítésimód – nyomja meg egymás után a és billentyűket (CA-64 és INTEGRA vezérlőpanelek bármilyen firmware verzióval) vagy a és billentyűket (INTEGRA vezérlőpanel 1.05 firmware verzióval);
- Teljes élesítésimód plusz engedélyezett zónaáthidalás ÁTHIDALÁS, HA NINCS KILÉPÉS opcióval – nyomja meg egymás után a és billentyűket (INTEGRA vezérlőpanel 1.06 firmware verzióval),

- Élesítés belső nélkül – a **2** és **#** billentyűk egymás utáni megnyomása után (INTEGRA vezérlőpanel 1.05 vagy újabb firmware verzióval),
- Élesítés belső nélkül és késleltetéssel – a **3** és **#** billentyűk egymás utáni megnyomása után (INTEGRA vezérlőpanel 1.05 vagy újabb firmware verzióval).

BI kimenet vezérlés – a kezelő elfogadja a BI KIMENET típusú kódokat.

MONO kimenet vezérlés – a kezelő elfogadja a MONO KIMENET típusú kódokat.

Partíció blokkolás – őrzőrátkód bevitele, amikor a partíció éles, átmenetileg át fogja hidalni a partíciót.

Őrjárat ellenőrzés – az őrzőrátkód bevitele befejezve a ***** vagy **#** billentyűvel feljegyzésre kerül, mint az őrjárat teljesítése.

Hozzáférésikód megváltoztatása – ez az opció engedélyezi a felhasználókód változtatás funkcióját.

Jelzés

Riasztásjelzés (fix idő) – riasztás hangjelzése az adott partícióban (a teljes riasztási időn át).

Riasztásjelzés (törlésig / retszelt) – riasztás hangjelzése az adott partícióban a riasztás törléséig).

Belépésikésleltetés jelzés – a belépési késleltetési idő visszaszámlálásának hangjelzése.

Kilépésikésleltetés jelzés – a kilépési késleltetési idő visszaszámlálásának hangjelzése.

Auto-élesítés késleltetés visszaszámlálás – a partíció auto-élesítés késleltetési idő visszaszámlálásának hangjelzése.

Hozzáférésikód jelzés (hardver) – az opció engedélyezése aktiválni fogja a vezérlőpaneltől függetlenül a kód bevitelének jelzését. Ez az opció hasznos kiterjedt riasztórendszerekben, mert számottevő időkéselelem van a kód bevitele és a panel által létrehozott hangjelzés között. Ez az opció csak INTEGRA vezérlőpanelekből érhető el.

Megerősítés – az opció meghatározza a vezérlőpanel és a partíciókezelő felhasználója közötti kommunikáció módját.

Nincs – a kezelőműködtetés elismerésének funkciója le van tiltva.

Hang – a kezelő a vezérlőpanel felhasználói kézikönyvében leírt hangjelzéseket hozza létre.

Háttérvilágítás – a hangjelzés le lesz cserélve a billentyűzet háttérvilágításának villogására, mintahogy az a vezérlőpanel felhasználói kézikönyvében le van írva.

Háttérvilágítás – a kezelő megvilágításának módját határozza meg.

Nincs – kezelő háttérfény letiltva.

Auto – a kezelő háttérfény automatikusan bekapcsol bármelyik billentyű megnyomására, a funkció további opciói vannak (AUTO-HÁTTÉRVILÁGÍTÁS az LCD kezelőben):

- **Nincs automatikus háttérvilágítás** – a megvilágítás csak a billentyűk egyikének megnyomására aktiválódik,
- **Zónasértés** – a háttérfény egy billentyű megnyomása vagy a jelzett zóna megsértése esetén aktiválódik.
- **Belépésikésleltetés, partíció** – a háttérvilágítás bekapcsol egy billentyű megnyomása vagy a jelzett partíció belépési késleltetés visszaszámlálásának indítása által.

Megjegyzés: Az automatikus háttérvilágítás kb. 40 másodpercig van bekapcsolva az aktiválásának pillanatától vagy bármelyik billentyű utolsó lenyomásától számítva.

Folyamatos – a kezelő háttérvilágítása folyamatosan aktív.

Nincs auto-reszet 3 szabotázs után – mindegyik bővítő automatikusan letiltja a szabotázsriasztást három egymást követő (nem törölt) szabotázsriasztás után. Ez megelőzi ugyanannak az eseménynek a sokszoros bejegyzését a vezérlőpanel memóriájába. Ez az opció lehetővé teszi ennek a tulajdonságnak a letiltását.

Ajtónyitás, tűzjelzés esetén [Ajtó tűzben] – az ajtó zárásának vezérlése tűzriasztás alatt:

MASCO Biztonságtechnikai és Nyílászáró Automatizálási Kereskedelmi Kft.
1045 Budapest, Madridi út 2.

Tel: (06 1) 3904170, Fax: (06 1) 3904173, E-mail: masco@masco.hu, www.masco.hu

- **Nincs** – a tűzriasztás nincs hatással az ajtó zárásának vezérlésére,
- **Partíció tűzriasztás** – a partíció tűzriasztása szabaddá fogja tenni a kezelő által vezérelt ajtót,
- **Objektum tűzriasztás** – az objektum tűzriasztása szabaddá fogja tenni a kezelő által vezérelt ajtót,
- **Tűzriasztás** – a rendszer tűzriasztása szabaddá fogja tenni a kezelő által vezérelt ajtót.

6. Működés partíciókezelő proximity kártyaolvasóval módban

A kezelő jelző LED-jei által közvetített információk ebben az üzmmódban ugyan azok, mint patíciókezelő módban. Továbbá a “partíciókezelő olvasóval” módban az összes LED egyidejű villogása jelzi a várakozást a kártyolvastatásra (egy új kártya felhasználóhoz történő hozzáadásának folyamata alatt).

Információ a “partíciókezelő proximity kártyaolvasóval” használatáról a vezérlőpanelek felhasználói kézikönyvében található.

A “partíciókezelő proximity kártyaolvasóval” az LCD kezelő segítségével programozható (→SZERVIZMÓD → SZERKEZET→ HARDVER→ BŐVÍTŐK→ BEÁLLÍTÁSOK→ *bővítő választás*) vagy a DloadX programmal számítógépről. A “partíciókezelő proximity kártyaolvasóval” működési mód az összes a partíciókezelő módban rendelkezésreálló funkció elérését nyújtja. A proximity kártyák támogatását csak azon felül kell figyelembe venni. A kártya bemutatása az olvasónak, mint a kód billentyűzet általi bevitelle kerül felismerésre. Míg a kártya kb. 3 másodperces bemutatása a kód bevitelle és megerősítése a **#** billentyűvel folyamatként kerül azonosításra.

7. Működés belépéskezelő módban

A belépéskezelőben csak a  jelölésű LED van jelzésre használva. A LED villogása informál a késleltetés visszaszámlálási idő futásáról (hatástalanításnak nincs hatása a LED villogására).

A belépéskezelő használatának információi a vezérlőpanelek felhasználó kézikönyvében találhatóak meg.

A belépéskezelő az LCD kezelő segítségével programozható (→SZERVIZMÓD →SZERKEZET →HARDVER →BŐVÍTŐK →BEÁLLÍTÁSOK → *bővítő kiválasztás*) vagy a DloadX programmal számítógépről. Az alább leírt beállítások és opciók programozhatóak.

Név – a kezelő egyedi (16 karakteres) nevének megadása. Ez az opció az LCD kezelőben a következők szerint érhető el: →SZERVIZMÓD →SZERKEZET →HARDVER →BŐVÍTŐK →NEVEK → *bővítő kiválasztás*.

Partíció – a kezelő kijelölése egy a listából kiválasztott partícióhoz. A késleltetés aktiválás érvényes lesz a 3. BELSŐ KÉSLELTETETT típusú zónákra a kiválasztott partícióban.

Mester felhasználók / Felhasználók – ez a funkció határozza meg, a Mester felhasználók / Felhasználók jogosultságát az adott kezelő használatára.

3 hibás kód riasztás [3 hibás kód] – egy ismeretlen kód vagy ismeretlen kártya bemutatása három alkalommal a vezérlőpanelnek riasztást fog indítani.

BI kimenet vezérlés – a kezelő elfogadja a BI KIMENET típusú kódokat.

MONO kimenet vezérlés – a kezelő elfogadja a MONO KIMENET típusú kódokat.

Őrjárat ellenőrzés – az őrjáratkód bevitelle befejezve a ***** vagy **#** billentyűvel, valamint a kártya bemutatása vagy hosszú olvastatása feljegyzésre kerül, mint az őrjárat teljesítése.

Jelzés

Késleltetés aktiválás jelzés – amikor az opció engedélyezve van a kezelő csipogásokkal fogja jelezni a késleltetés feloldási idő visszaszámlálását.

Hozzáférésikód jelzés (hardver) – az opció engedélyezése aktiválni fogja a vezérlőpaneltől függetlenül a kód bevitelének vagy a kártya olvasás elismerésének jelzését. Ez az opció hasznos kiterjedt riasztórendszerekben, mert számottevő időkéselelem van a kód bevitelle vagy

a kártya olvasás és a panel által létrehozott hangjelzés között. Ez az opció csak INTEGRA vezérlőpanelelekben érhető el.

Megerősítés – az opció meghatározza a vezérlőpanel és a partíciókezelő felhasználója közötti kommunikáció módját.

Nincs – a kezelőműködtetés elismerésének funkciója le van tiltva.

Hang – a kezelő a vezérlőpanel felhasználói kézikönyvében leírt hangjeleket hozza létre.

Háttérvilágítás – a hangjelzés le lesz cserélve a billentyűzet háttérvilágításának villogására, mintahogy az a vezérlőpanel felhasználói kézikönyvében le van írva.

Háttérvilágítás – a kezelő megvilágításának módját határozza meg.

Nincs – kezelő háttérfény letiltva.

Auto – a kezelő háttérfény automatikusan bekapcsol bármelyik billentyű megnyomására.

Megjegyzés: Az automatikus háttérvilágítás kb. 40 másodpercig van bekapcsolva az aktiválásának pillanatától vagy bármelyik billentyű utolsó lenyomásától számítva.

Folyamatos – a kezelő háttérvilágítása folyamatosan aktív.

Késleltetés aktiválási idő – az időperiódus, amelyik alatt a 3. BELSŐ KÉLELTETETT típusú zónák (a kezelőhöz kijelölt partíció alá tartozóak), mint késleltetett zónák fognak működni. A visszaszámlálás a kód bevitele vagy a kártya olvasatása után kezd el futni. A beprogramozott idő letelte után a belső késleltetett zónák ismét, mint azonnali zónák fognak működni, hacsak a partíció nem hatástalanított.

Nincs auto-reszet 3 szabotázs után – mindegyik bővítő automatikusan letiltja a szabotázsriasztást három egymást követő (nem törölt) szabotázsriasztás után. Ez megelőzi ugyanannak az eseménynek a sokszoros bejegyzését a vezérlőpanel memóriájába. Ez az opció lehetővé teszi ennek a tulajdonságnak a letiltását.

8. Technikai adatok

| | |
|--|-------------------|
| Névleges tápfeszültség | 12 V DC \pm 15% |
| Maximális áramfogyasztás | 110 mA |
| BELL kimenet áramvívó képesség | 30 mA |
| Olvasó működési frekvenciája | 125 kHz |
| Relé által kapcsolható maximális feszültség | 24 V |
| Relé által kapcsolható maximális áramerősség | 2 A |
| Működési hőmérséklettartomány | -20...+55 °C |
| Méret | 47 x 158 x 24 mm |
| Tömeg | 297 g |

A legfrisseb EC megfelelési nyilatkozat és igazolások letölthetők a
www.satel.pl honlapról.



SATEL sp. z o.o.

ul. Schuberta 79

80-172 Gdańsk

POLAND

tel. + 48 58 320 94 00

info@satel.pl

www.satel.pl

MASCO Biztonságtechnikai és Nyílászáró Automatizálási Kereskedelmi Kft.
 1045 Budapest, Madridi út 2.

Tel: (06 1) 3904170, Fax: (06 1) 3904173, E-mail: masco@masco.hu, www.masco.hu