

Az S&G Z03 D- Drive zárat könnyű használni, mégis biztonságos és rugalmasan kezelhető. Elektronikus áramköröit fejlett technológiával tervezték és készítették, ezért könnyű kinyitni és ugyancsak könnyen változtathatók a kódjai. Kövesse pontosan az alábbi utasításokat!

Bevezetés

- Ez az S&G Z03 D- Drive zár gyárilag több felhasználós módra van beállítva, a **mester kód** 1 2 3 4 5 6#. Ezzel a kóddal lehet a zárat kinyitni valamint kódokat beállítani és változtatni.
- A záron be lehet állítani egy **MRC (adminisztrátori visszaállító) kódot** is, amellyel abban az esetben lehet a zárhoz hozzáférni, ha az **mester kód** elveszne.
- A zár egy **mester**, egy **felügyelői** és hét **felhasználói**, továbbá egy **késleltetést felülbíráló kód** tárolására alkalmas.
- Az **mester kód** ismerője, valamint a **felügyelői kód** ismerője (ha van az utóbbi beállítva) feladata és felelőssége az egyes zárokba beprogramozott aktív felhasználók karbantartása. Ők hozhatják létre és törölhetik a felhasználói kódokat.
- Az **mester kód** sorszáma 0, a **felügyelői kódé** 1. Ha vannak **felhasználói kódok**, akkor azok sorszáma 2, 3, 4, 5, 6, 7 és 8. Ha van **késleltetést felülbíráló kód**, akkor annak a kódja 9.
- Valahányszor egy gombot Ön megnyom, akkor a azt zár sípolással nyugtázza és a billentyűzetén a LED világít addig, míg a sípolás hallható. Ha nem így lenne, akkor ellenőrizni kell az elemet vagy elemeket, s miután meggyőződött arról, hogy nem merültek le és megfelelő az érintkezésük is, próbálja meg újra.
- Minden kódnak hat számból kell állnia. Minden számjegyet akárhányszor fel lehet használni. Például – bár természetesen nem javasolunk ilyen kódokat -, de mind az 5 5 5 5 5 5# kódot elfogadja a zár.
- Minden kód # jellel kell, hogy végződjön. Ez jelzi a zárnak, hogy Ön már megadta a kód összes jegyét.
- Ha kódbevitel közben két billentyűlenyomás között 10 másodpercnél hosszabb idő telik el, akkor a zár feltételezi, hogy Ön mégsem akar kódot beírni és ezért visszaállítja a korábbi kódot. Ha ki akarja nyitni a zárat, akkor az első lépéstől kezdve gépelje be újra a kód jegyeit.
- Ha a kód beírása során eltévesztett egy jegyet, akkor vagy nyomja meg a * gombot vagy pedig egyszerűen várjon legalább 10 másodpercig és írja be újra a kódot.
- Ha egymás után három hibás kódot kap az S&G Z03 D-Drive zár, akkor 10 percig kikapcsolja magát (lezárt mód). Ez egy biztonsági intézkedés. Ha ezen idő alatt próbál kódot beírni, akkor két hosszú, hibát jelző hang szólal meg. Bármilyen gombot is nyom meg a lezárási időszak alatt, ez nincs hatással annak időtartamára. A tíz perc letelte után a zár normálisan kell, hogy működjön.
- A zár akkor is lezáródhat, ha beprogramozása közben egy hibás jelsorozatot úgy érzékel, hogy az megfelel három vagy több helytelen kódbeviteli kísérletnek. Ha a zár az ismételt programozási kísérletek közben két hosszú hangjelzést ad, akkor lezárt módban van. Ekkor is várni kell tíz percig, aztán újra megpróbálni.

- Kód gyanánt nem célszerű használni olyan személyes adatokat, amelyek közvetlenül kapcsolatba hozhatók a kód tulajdonosával, mint például születésnap. Kerülendők az olyan kódok is, amelyek könnyen kitalálhatók.
- Miután a záron új kódot állított be, ellenőrizni kell a zárasi funkciót, oly módon, hogy a szekrény ajtaja nyitva legyen és többször zárni, majd nyitni kell a zárat. Győződjön meg róla, hogy a kód megfelelően használható, mielőtt becsukja az ajtót.

A zár kinyitásáról

Gépelje be a kód jegyeit egymás után, végezetül pedig nyomja meg a # gombot. Utána hat másodpercen belül fordítsa el a billentyűzetet az óramutató járásának irányában körülbelül 70 fokkal, míg nem érzi, hogy megakad. **Addig ne fejtse ki semmiféle nyomást a páncélszekrény fogantyújára, míg a billentyűzetet el nem fordította.** Ha újra reteszelni akarja a S&G Z03 D- Drive zárat, akkor forgassa a billentyűzetet az óramutató járásával ellentétes irányban ütközésig.

Ha probléma fordulna elő

Ha a zár nem nyílik ki annak dacára, hogy helyes kódot adott meg, akkor ellenőrizze a következőket:

1. A páncélszekrény tolózárának tokja bizonyos esetekben nyomást fejthet ki a zár tolózárának oldalára. Ez gyakran előfordul olyankor, ha a páncélszekrény belsejében valami nekinyomódik az ajtónak, vagy ha valami beszorul a páncélszekrény ajtaja és annak kerete közé. Ilyen esetben a zár nyilván nem képes megfelelően működni. Úgy tudja a zár tolózárára ható oldalnyomást csökkenteni, hogy a páncélszekrény fogantyúját teljesen zárt állapotba mozgatja, meggyőződik róla, hogy a billentyűzet óramutató járásával ellentétes irányban ütközésig el van-e forgatva, majd újra begépel egy érvényes kódot. A zárnak ezután már ki kell nyílnia.
2. Ha a zár „ciripel” vagy semmilyen hangot nem ad amikor a gombokat megnyomja, akkor lehetséges, hogy az elemek annyira le vannak merülve, hogy nem képesek működtetni a zár mágnes tekercsét. Ebben az esetben cserélje ki az elemet a leírtaknak megfelelően.
3. Ha a zár a megnyomott gombok alapján úgy ítéli meg, hogy három vagy több helytelen kódot próbált megadni, akkor 10 percre lezárja magát. Ezen időszak alatt a zár mindenféle billentyűmegnyomást figyelmen kívül hagy. A tíz perc letelte után egy érvényes kóddal kinyithatja a zárat.

Ha az előbbieken tárgyalt összes lehetőséget kimerítette és a zár még mindig nem nyílik ki, akkor forduljon szakképzett páncélszekrény szerelőhöz.

Zár nyitása beállított időkésltetéssel

A késleltetés egy várakozási időtartamot jelent, aminek az első kód megadása és a zár kinyitása között kell eltelnie. Ez a funkció bizonyítottan elriasztó hatású egy fegyveres támadás esetében. Bármilyen érvényes kód használható a késleltetési funkció bekapcsolásához. Amikor ezt a kódot megadta, a zár hármát sípol, és elkezd a késleltetési időtartam visszaszámlálását. Közben minden tízedik másodpercben sípol egyet. A késleltetési időtartam végét a zár tíz rövid sípolással jelzi. Ezután adjon meg egy érvényes kódot a zárnak. A kód beírása után hat másodpercnyi időtartamra kinyit a zár, ami lehetővé teszi a billentyűzet elfordítását és a páncélszekrény kinyitását.

Kikényszerített nyitás

A *Kikényszerített nyitás*, amit „csendes riasztás”-nak is neveznek, egy olyan lehetőség, amely egy bizonyos kód beírás nyomán észrevétlenül riasztójelzést bocsát ki. Ahhoz, hogy ezt használni lehessen, egyrészt be kell állítani ezt a funkciót a záron másrészt egy olyan – opcionális - riasztóegységgel kell a zárat kiegészíteni, amely kapcsolatban áll valamilyen létező riasztórendszerrel.

A **kényszerítés kód** (amely kiváltja a riasztójelzést), bármelyik érvényes kód lehet, csak az utolsó számjegyre egyet hozzá kell adni. Például, ha Ön egy 2 2 2 2 2 2 számsorból álló **felhasználói kódot** ad meg, akkor ennek a kényszerítéses változata **2 2 2 2 2 3**. Ezt a kódot a zár érvényesnek tekinti, ugyanakkor ez utóbbi kód még a kényszerítés miatti riasztójelzést is kiadja. Amikor a kényszerítés funkció be van kapcsolva, a 0, 1, 2, 3 és 9 zár kódok képesek kiváltani a csendes riasztójelzést. Ha késleltetés van beállítva a záron, akkor egy kényszerítés kód használható a késleltetés bekapcsolására, a normál nyitó kód esetén a késleltetés végén vagy pedig mindkét kód esetén. A zár a csendes riasztójelzést a **kényszerítés kód** minden egyes megadásánál elküldi. (Megjegyzés: A 4-8 zár kódok nem elérhetők, ha a kényszerítés funkció be van kapcsolva. A 9-es kód akkor elérhető, ha a késleltetés felülbírási le van tiltva vagy nem használatos.)

A késleltetést felülbírási kód használata


Ezen a záron használható egy **késleltetést felülbírási kód**, ha eredetileg ezzel a kiegészítővel rendelte meg, és ha a késleltetés felülbírási funkció engedélyezve van. Ahogy a neve is utal rá, a **késleltetést felülbírási kód** segítségével kinyithatja a zárat anélkül, hogy a késleltetési időtartam leteltét meg kéne várnia. Ez a funkció páncélozott pénzzárási járműveknél hasznos. A **késleltetést felülbírási kód** csak akkor működik, ha a záron késleltetés van beállítva.

A zár két különböző késleltetést felülbírási funkcióra képes. Az egylépcsős késleltetési felülbírási esetben a **késleltetést felülbírási kód** birtokosa egyszerűen csak megadja a kódot és ki tudja nyitni a zárat minden további nélkül. Ilyenkor a késleltetési időtartamot a zár teljesen figyelmen kívül hagyja. Például, ha a **késleltetést felülbírási kód** 9 8 7 6 5 4, akkor csak a következő billentyűket szükséges lenyomni a páncélszekrény kinyitásához.

Írja be: **9 8 7 6 5 4 #**

A másik típusa a késleltetés felülbírásiának a kétlépcsős késleltetési felülbírási. Ennek a használatakor a késleltetési visszaszámlálást a **késleltetést felülbírási kódtól eltérő** bármilyen más érvényes kóddal el kell indítani. Ezután *egy percen belül* adja meg a **késleltetést felülbírási kódot**. A zár rögtön ki fog nyílni. A késleltetés felülbírásiának ez a módja egy másodlagos ellenőrzési lehetőséget nyújt a **késleltetést felülbírási kód** birtokosával szemben, ezzel is növelhető a biztonság mértéke.

A következő példa a **gyárilag beállított adminisztrátori kódot** (1 2 3 4 5 6) használja a késleltetés elkezdéséhez, aztán a 9 8 7 6 5 4 **késleltetést felülbíráló kódot** a zár kinyitásához a késleltetési időtartam leteltének megvárása nélkül.

Vigye be a következőket: 1 2 3 4 5 6 #  9 8 7 6 5 4 #

Használati tanácsok

Hibás vagy befejezetlen kód bevitele esetén a zár hosszú hangjelzést ad. Ha egymás után öt vagy több hibás kódot próbál valaki beírni, akkor a zár tíz percre felfüggeszti működését. Ha ez alatt az időtartam alatt kódok megadásával próbálkoznak, a zár két hosszú hangjelzést ad. Ilyenkor egyszerűen várja ki a tíz percet, majd próbálja újra használni a zárat. Ezt a tíz perces lezárási időtartamot nem lehet semmilyen módon lerövidíteni. Muszáj kivárni, amíg letelik.

Kódok megváltoztatása, létrehozása, törlése

MRC kód létrehozása

MRC kódot csak a zár **mester kódjának** első megváltoztatása előtt lehet létrehozni. Később, ha az **mester kód** elveszik, ezzel az **MRC kóddal** tudjuk visszaállítani az eredeti beállításokat. Az ily módon történő visszaállítás törli a **késleltetést felülbíráló kódot**, a **felügyelői kódot**, minden **felhasználói kódot**, és ugyanakkor lehetővé teszi egy új **mester kód** beállítását. Ez a visszaállítás nincs hatással a késleltetési időtartamra, a nyitási periódusra, a kényszerítési beállításokra, a naplózott adatokra sem pedig a zár hozzáférési eljárására.

Fontos megjegyezni, hogy az MRC kód csak az mester kód első megváltoztatása előtt adható meg. Ajánlatos az **MRC kódot** kiegészítő biztonsági intézkedés gyanánt a telephelytől különböző helyen tárolni.

Az **MRC kód** különbözik a többi zár kódtól. Hét jegyből áll, melyek közül kettőt egyszerre kell lenyomni. Ez a számpár lehet a 0/1 vagy a 0/3. Például egy lehetséges **MRC kód** a 3 6 2 [0/3] 1 9. A nullát és a hármast egyszerre kell lenyomni. A 0/1 vagy a 0/3 bárhol lehet az **MRC kódban**, és a 0, 1 valamint a 3 számjegyek önálló jegyként is használhatók bárhol a kódban. Például, a 0 3 1 0 [0/1] 0 lehet egy megfelelő **MRC kód**. Csak a zárójelben lévő 0/1-et kell egyszerre lenyomni. Lehet, hogy a zár **MRC kódja** gyárilag már előre beállításra került. A gyári **MRC kódot** be lehet állítani vagy meg lehet változtatni a következő módon:

6 7 * 1 2 3 4 5 6 #  (_____)#  (_____)# 

MESTER KÓD ÚJ MRC KÓD ÚJ MRC KÓD

Az MRC kód használata

Csak akkor használja az **MRC kódot**, ha elvesztette vagy elfelejtette a zár **mester kódját**. Mielőtt végrehajtaná a visszaállítást, össze kell állítania egy új hatjegyű **mester kódot**. A következő eljárást kell végigcsinálnia.

6 7 * (_____)# (_____)# (_____)#
MRC KÓD ÚJ MESTER KÓD ÚJ MESTER KÓD

Az utolsó három sípolás után, a visszaállítás sikerességét jelző még egy sípolást fog kiadni a zár. Ezt az **MRC kód** minden egyes használatát követően megteszi, az éppen folyamatban lévő is beleértve.

A saját kód megváltoztatása

Bármely kódtulajdonos megváltoztathatja a saját kódját. A teendő a következő.

2 2 * (_____)# (_____)# (_____)#
RÉGI KÓD ÚJ KÓD ÚJ KÓD

Például ha a 2 2 2 2 2 2 **felhasználói kódot** le szeretnénk cserélni a 2 4 6 8 3 3 kódra, akkor a következőképpen kell eljárni:

2 2 * 2 2 2 2 2 2 # 2 4 6 8 3 3 # 2 4 6 8 3 3 #

Új kód létrehozása

Az **mester kód** birtokosa (0 sorszámú) tud csak új kódokat létrehozni és létezőket törölni. A **mester kód** használható a **késleltetést felülbíró kód** beállítására és törlésére is.

A **felügyelői kód** birtokosa (1-es sorszámú) hozhat létre és törölhet **felhasználói kódokat** és **késleltetést felülbíró kódot**. A **felügyelői kóddal** nem végezhető semmiféle olyan művelet, amely a **mester kódra** hatással lenne.

A zárban több kód memóriahely van, amelyek sorszámozva vannak, nullától kilencig.

Ezek a következő típusú kódokat tárolják:

Sorszám	Tárolt érték
0.	mester kód
1.	felügyelői kód
2-8.	felhasználói kódok
9.	késleltetést felülbíró kód

A **felügyelői kód** létrehozásának folyamata:

7 4 * (_____)#  1#  (_____)#  (_____)# 
MESTER KÓD ÚJ FELÜGYELŐI KÓD ÚJ FELÜGYELŐI KÓD

Új **felhasználói kód** létrehozásának folyamata:

7 4 * (_____)#  5#  (_____)#  (_____)# 
MESTER KÓD V. FELÜGYELŐI KÓD ÚJ FELHASZNÁLÓI KÓD ÚJ FELHASZNÁLÓI KÓD

(Ebben a példában az új **felhasználói kód** az 5-ös sorszámmra lesz létrehozva.)





A **felhasználói kódok** 2-től 8-ig bármelyik sorszámon helyet foglalhatnak.

Egy létező kód törlése

A **mester kód** birtokosa (0 sorszámu) törölheti a többi kód bármelyikét. A **mester kódot** nem lehet törölni semmilyen körülmények között.

A **felügyelői kód** birtokosa (1-es sorszámu) **felhasználói kódokat** törölhet csak. A **felügyelői kóddal nem lehet** törölni a **mester kódot** vagy önmagát.

A **felügyelői kód** törlésének menete:

7 4 * (_____)#  1#  #  # 
MESTER KÓD

A következő példa azt mutatja be, hogy lehet törölni az 5-ös sorszámu **felhasználói kódot**.

7 4 * (_____)#  5#  #  # 
MESTER KÓD V. FELÜGYELŐI KÓD

A késleltetés kezelése

Késleltetés létrehozása, megváltoztatása, törlése

A késleltetés egy biztonsági funkció, amely egy várakozási időtartamot iktat be egy érvényes kód megadása és a zár tényleges kinyitása közé. A késleltetési időtartam 1-től 99 percig terjedhet. A *nyitási periódus* rögtön a késleltetés letelte után kezdődő azon időtartam, ami alatt egy érvényes zárnyitó kódot adhat meg.

A gyárilag beállított nyitási periódus 2 perc, de átállítható bármilyen értékre 1 és 99 perc között.

Megjegyzés: egy létező késleltetés vagy nyitási periódus megváltoztatása csak a nyitási periódus alatt végezhető el. Ez azt jelenti, hogy meg kell adni egy érvényes működtető kódot a zárnak, meg kell várni a késleltetés leteltét, aztán a zár kinyitása helyett a megfelelő programozási szekvenciát kell bevinni.

A késleltetés átállításához, megváltoztatásához vagy törléséhez szükséges programozási szekvencia (egymásután lenyomott billentyűk sorozata) a következő. (Az időtartam bármilyen érték lehet 1 és 99 perc között.)

7 4 * (_____)#  0 0#  (_____)#  (_____)# 
MESTER KÓD KÉSLELTETÉSI IDŐ HOSSZA KÉSLELTETÉSI IDŐ HOSSZA

Ha a késleltetést törölni akarja, akkor adjon meg nullát a kívánt késleltetési időtartam hossza gyanánt.

A nyitási periódus hosszának megváltoztatása

A nyitási periódus hosszának beállítása a következőképpen történik. (A periódus hossza bármilyen érték lehet 1-99 perc között.)

7 4 * (_____)#  0 1#  (_____)#  (_____)# 
MESTER KÓD NYITÁSI IDŐ HOSSZA NYITÁSI IDŐ HOSSZA

A késleltetés felülbírlásának kezelése

Ez az opcionális funkció határozza meg, hogy felülbírlható-e vagy nem a késleltetés. Speciális esetekben, mint például páncélozott pénzszállító járműveknél, szükség lehet a zár kinyitására a késleltetés letelte előtt. A késleltetés felülbírlása csak abban az esetben működik, ha a zár éppen késleltetés üzemmódban működik.




A zár két különböző késleltetést felülbírló funkcióra képes.

*Az egylépcsős késleltetési felülbírlás esetében a **késleltetést felülbírló kód** birtokosa egyszerűen a kód megadásával ki tudja nyitni a zárat. Ilyenkor a késleltetési időtartamot a zár teljesen figyelmen kívül hagyja.*

A másik típusa a késleltetés felülbírlásának a kétlépcsős késleltetési felülbírlás. Ennek a használatakor a késleltetési időtartamot a **késleltetést felülbírló kódon kívül** bármilyen más érvényes kóddal el kell indítani. Ezután egy percen belül adja meg a **késleltetést felülbírló kódot**. A zár rögtön ki fog nyitni. A késleltetés felülbírlásának ez a módja egy másodlagos ellenőrzési lehetőséget nyújt a **késleltetést felülbírló kód** birtokosával szemben, ezzel is növelhető a biztonság mértéke.




Az egylépcsős késleltetési felülbírlás vezérlésének bekapcsolása

Ha az Ön által megrendelt zár rendelkezik a késleltetési felülbírlás lehetőségével, akkor az egylépcsős késleltetési felülbírlást a következőképpen tudja bekapcsolni:




4 6 * () #  2 #  2 # 

A kétlépcsős késleltetési felülbírlás bekapcsolása

Ha az Ön által megrendelt zár rendelkezik a késleltetési felülbírlás lehetőségével, akkor a kétlépcsős késleltetési felülbírlást a következőképpen tudja bekapcsolni:

4 6 * () #  1 #  1 # 

A késleltetési felülbírlás kikapcsolása

4 6 * () #  0 #  0 # 

Amikor a késleltetési felülbírlást kikapcsolja, a **késleltetést felülbírló kód** kitörlődik. A 9-es sorszámú kód ilyenkor használható egy normál **felhasználói kód** tárolására.

Késleltetést felülbíró kód létrehozása

A késleltetést felülbíró kód sorszáma a 9-es. A következőképpen kell beprogramozni:

7 4 * ()# 9 # ()# ()#
MESTER KÓD V. FELÜGYELŐI KÓD ÚJ KÉSLELTETÉST FELÜLB.KÓD ÚJ KÉSLELTETÉST FELÜLB.KÓD

A késleltetést felülbíró kód megváltoztatása

A késleltetést felülbíró kódot csak a birtokosa tudja megváltoztatni, a következő módon:

2 2 * ()# 9 # ()# ()#
RÉGI KÉSLELT. FELÜLB. KÓD ÚJ KÉSLELTETÉST FELÜLB.KÓD ÚJ KÉSLELTETÉST FELÜLB.KÓD

A késleltetést felülbíró kód törlése

A késleltetést felülbíró kódot a következőképpen lehet törölni:

7 4 * ()# 9 # # #
MESTER KÓD V. FELÜGYELŐI KÓD

Vezetőségi/alkalmazotti hozzáférési mód

A vezetőségi/alkalmazotti hozzáférés típusai

A vezetőségi/alkalmazotti hozzáférés a zár egy másik működtetési módja, amely speciális biztonsági szükségletek kielégítésére szolgál. A zárat be lehet úgy programozni, hogy a mindennapi használat során vagy a **mester kód** birtokosa vagy pedig a **felügyelői kód** birtokosa tudja csak aktiválni. Ezután bármilyen érvényes zár kód (**mester**, **felügyelői** vagy **felhasználói kód**) segítségével ki lehet nyitni, amíg ez a működésmód nem lesz újra letiltva. Két különböző változata van az engedélyezés/letiltás funkcióknak.

Az egyik esetben csak az **adminisztrátori kód** birtokosa vagy pedig a **felügyelői kód** birtokosa tudja engedélyezni és letiltani a zárat.

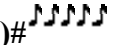


A másik esetben a **felhasználói kódok** birtokosai is le tudják tiltani a zárat.

Mind engedélyezni, mind letiltani a zárat csak a **mester kód** valamint a **felügyelői kód** birtokosa képes.

A zár átállítása vezetőségi/alkalmazotti hozzáférési módra

A zár programozható úgy is, hogy vagy a **mester kód** vagy pedig a **felügyelői kód** birtokosa a saját kódjának megadásával engedélyezheti a zár kinyitását bármely érvényes kóddal (alkalmazottak számára).

Amikor akár a **mester kódot**, akár a **felügyelői kódot** újra megadja egyikük, az ismét lezárja a zárat, tehát az alkalmazottak kódja már nem nyitja. Ez a váltogatás tetszőlegesen ismételhető.

3 2 * (_____)#  2 #  2 # 
MESTER KÓD

Ennek a műveletnek a végrehajtása utána a zár le lesz tiltva. Ekkor helyes kód bevitele esetén dupla sípolást fog kiadni, de nem nyílik ki.

A zár engedélyezése vezetőségi/alkalmazotti hozzáférési módban

Mielőtt érvényes kóddal nyitni lehetne a zárat, a következőket kell végrehajtani:

5 5* (_____)# 
MESTER KÓD V. FELÜGYELŐI KÓD

Vegye észre, hogy a zár négy sípolással fogja jelezni, hogy ezen túl már bármely érvényes kóddal nyitható.

A zár letiltása vezetőségi/alkalmazotti hozzáférési módban

Ha azt akarja, hogy a zárat semmilyen érvényes kóddal ne lehessen kinyitni, akkor egyszerűen ismétlje meg az előbbi műveletet:




5 5* (_____)# 
MESTER KÓD V. FELÜGYELŐI KÓD

Vegye észre, hogy a zár két sípolással fogja jelezni, hogy már le van tiltva, és nem nyitható ki semmilyen kóddal sem.

Ez az eljárás egyszerűen csak ki-, bekapcsolja a zár **mester kóddal**, **felügyelői kóddal** vagy bármilyen **felhasználói kóddal** való kinyitásának lehetőségét. Amikor a zár le van tiltva, kód bevitele esetén dupla sípolást fog kiadni, de nem nyílik ki.

A felhasználók zárletiltásának engedélyezése vezetőségi/alkalmazotti hozzáférési módban

A zár engedélyezését csak a **mester kód** és a **felhasználói kód** birtokosai végezhetik el, de adódhatnak olyan különleges helyzetek, amelyekben szükség lehet arra, hogy a **felhasználói kód** birtokosai is letilthassák a zárat. Ha ezt lehetővé akarja tenni, akkor a következőt kell elvégezni:

5 5 * (_____)#  1 #  1 # 
MESTER KÓD




Ezek után, ha a **mester kód** vagy a **felhasználói kód** birtokosai engedélyezték a zárat, a **felhasználói kód** birtokosai közül bármelyikük letilthatja a következő módon:

5 5 * (_____)# 
FELHASZNÁLÓI KÓD

Amikor a zár le van tiltva, dupla sípolást ad ki egy kód bevitele esetén, de nem nyílik ki.

A felhasználók zárletiltásának visszavonása vezetőségi/alkalmazotti hozzáférési módban

Ha úgy dönt, hogy a **felhasználói kód** birtokosai többé ne tilthassák le a zárat, hajtsa végre a következő műveletet:

5 6 * (_____)#  0 #  0 # 
MESTER KÓD

Ezután a **felhasználói kód** birtokosai nem tudják többé letiltani a zárat, de a **mester kód** birtokosai és a **felügyelői kód** birtokosai továbbra is képesek lesznek erre.

A vezetőségi/alkalmazotti hozzáférési mód megszüntetése

Ha nem akarja, hogy a továbbiakban a zár a vezetőségi/alkalmazotti módban funkcionáljon, hajtsa végre a következő műveletet:




3 2 * (_____)#  1 #  1 # 
MESTER KÓD V. FELÜGYELŐI KÓD

A zár most már bármikor, bármilyen érvényes kóddal működtethető.

A kikényszerített nyitás funkció




A kikényszerített nyitás kezelésének bekapcsolása

Ha a zár kikényszerített nyitási opcióval lett megrendelve és telepítve van a funkcióhoz szükséges modul, akkor a kikényszerített nyitás nevű funkciót a következő módon lehet bekapcsolni:

3 8 * (_____)#  1 #  1 # 
MESTER KÓD

A kikényszerített nyitás kikapcsolása

A kikényszerített nyitás nevű funkciót a következő módon lehet kikapcsolni:

3 8 * (_____)#  0 #  0 # 
MESTER KÓD

A kikényszerített nyitás ellenőrzése

Ha a kikényszerített nyitás nevű funkció be van kapcsolva, megállapítható, hogy a zár küldött-e csendes riasztójelzést. Tizenöt vagy több perccel a csendes riasztójelzés elküldése után nyomja le és tartsa nyomva a * gombot legalább négy másodpercig. A zár egy folyamatos, magas és alacsony hangszínű hangok váltakozásából álló hangsort ad ki annak jelzésére, hogy a csendes riasztójelzés el lett küldve. A kikényszerített nyitás jelzésének megállításához adja meg a zár mester kódját egy percen belül az ellenőrzési jelzés végét követően.

A naplózott adatok kezelése

Adatok naplózása

Csak akkor használható, ha olyan zárat rendelt, mely tartalmazza ezt a lehetőséget. Ezzel a beállítással rendelkező zár megrendelésére van szüksége. A naplózási lehetőséghez szükséges továbbá egy opcionális kiegészítő billentyűzet (S&G alkatrész-száma 6101-201) valamint a naplózást végző szoftver csomag (S&G alkatrész-száma 6103-100). A zár a legutolsó 63 eseményt képes rögzíteni, abban a sorrendben, ahogyan megtörténtek. A 63. esemény után a zár a legrégebbit írja felül az újjal, tehát mindig a legutolsó 63 eseményhez van lehetősége hozzáférni. Ha le akarja tölteni a napló tartalmát az opcionális kiegészítő billentyűzeten keresztül, akkor illessze a naplózó csomaggal szállított iButton gombot a kiegészítő billentyűzet aljzatához és írja be a következőket:

2 8 * (_____)#
MESTER KÓD

A zár a letöltés befejezését követően három hangjelzést ad ki. Ezt követően eltávolíthatja az iButton-t a kiegészítő billentyűzet aljzatából. Az iButton-ban lévő adatok a zárban tároltának a másolatai. A zár naplózott adatait nem törli az áttöltés.

Információs táblázatok

A zár működési módjának lekérdezése

Vigye be a következőket: 4 3 *

Az ez után következő sípoláskombinációk megmondják, hogy a zár egy felhasználós, két felhasználós vagy duál vezérlési módban működik-e.

Hangjelek			
A hangok száma a sípjelek első csoportjában	4	4	4
A sípjelek második csoportja jelzi a működési módot	1 sípolás jelzi az egy felhasználós módot	2 sípolás jelzi a két felhasználós módot	3 sípolás jelzi a duál vezérlést

A hangjelek információs táblázata

A záron végrehajtott művelet	A kiadott hangsor
Késleltetést elindító kód került bevitelre	3 rövid, magas hangszínű sípjel
Hibás kód került bevitelre	1 hosszú, folyamatos sípolás
Kód került bevitelre a zárnyitást tiltó időtartam alatt	2 hosszú, folyamatos sípolás
A késleltetési időtartam visszaszámolási periódusa folyamatban	1 rövid, magas hangszínű sípjel minden 10. másodpercben
A késleltetési időtartam visszaszámolási periódusa véget ért	10 rövid, magas hangszínű sípjel
Nyitott ablak időszak alatt	2 rövid, magas hangszínű sípjel minden 6. másodpercben
Alacsony az elem feszültsége	5-ször ismételt 2 rövid, magas hangszínű sípjel
Az elem feszültsége túl alacsony a zár működtetéséhez	20 rövid, magas hangszínű sípjel (a zár nem nyílik ki)
Zárnyelv toldat jelzése	1 magas/alacsony hangszínű sípjel-sorozat
A naplózási adatok letöltésének befejezésekor	3 magas hangszínű sípjel
A zár vezetőségi/alkalmazotti módban van és engedélyezett	4 magas hangszínű sípjel
A zár vezetőségi/alkalmazotti módban van és le van tiltva	2 alacsony hangszínű sípjel

Parancs információs táblázat

Parancs	Funkció
2 2 *	Bármely kód birtokosa megváltoztathatja vele a hatjegyű kódját
2 8 *	Az adminisztrátori kód birtokosa letöltheti vele a naplózott adatokat
3 8 *	Az adminisztrátori kód birtokosa engedélyezheti vagy letilthatja vele az opcionálisan rendelhető kényszerítési módot
4 3 *	Bárki meghatározhatja vele a zár típusát
4 6 *	Az adminisztrátori kód birtokosa engedélyezheti vagy letilthatja vele az opcionálisan rendelhető késleltetést felülbíró beállítást
7 4 *	Az adminisztrátori kód és a felügyelői kód birtokosa beállíthat vagy törölhet vele kódokat
7 7 *	Bárki megnézheti, hogy a záron mely kód sorszámok vannak használatban és melyek nincsenek
3 2 *	Az adminisztrátori kód birtokosa engedélyezheti vagy letilthatja ezzel a vezetőségi/alkalmazotti módot
5 5 *	A zár engedélyezése illetve letiltása vezetőségi/alkalmazotti módban
5 6 *	Az adminisztrátori kód birtokosa meghatározhatja, hogy a felhasználói kód birtokosai letilthatják-e a zárot vezetőségi/alkalmazotti módban
6 7 *	Az adminisztrációs visszaállító kód (MRC) beállítása és használata

Alacsony elemfeszültség

Az S&G Z03 D- Drive zár 9 voltos alkalikus elemet használ, amelynek helye a billentyűzetben van. Mi a Duracell márkát ajánljuk. Ha a zárjában az elem cserére szorul, akkor öt kettős egymást követő sípjelet ad ki, valahányszor kinyitásra kerül.

Ha figyelmen kívül hagyja ezt a jelzést és az elem idővel annyira lemerül, hogy már képtelen működtetni a zárat, akkor, kód bevitelekor húsz rövid sípolást fog hallani, de a zár nem nyílik ki. Az elemet ki kell cserélni ahhoz, hogy a zárat ki lehessen nyitni.

Megjegyzés: ha az elem kezd lemerülni, de a zár még képes a működésre, 5-ször megismétel 2 rövid, magas hangszínű sípjelet a kinyitás előtt. Ez egy korai jelzése annak, hogy az elem hamarosan lemerül.

Az elem kicserélése

Az elemcserét mindig úgy végezze, hogy a páncélszekrény ajtaja nyitva legyen.

A zár nem felejt el a kódokat az elem cseréjekor. Az áramköröket úgy tervezték, hogy a tárolt információkat hosszú ideig is képesek legyenek megőrizni akkor is, ha nincsen áramforrás csatlakoztatva. A kódok ugyanis nem-felejtő memóriában vannak eltárolva.

1. lépés – Húzza a sárga, rugós fület a billentyűzet tetején, gyengéden maga felé (1. ábra). Ennek nem szabad elválnia a billentyűzettől. Amikor ez a kis fül előre van billentve, óvatosan forgassa el a billentyűzet gyűrűjét ütközésig az óramutató járásával ellentétes irányban. Ez után távolítsa el a gyűrűt az alapjáról annyira, hogy az elemtartó fülkéhez hozzá tudjon férni.

2. lépés – Dugja be az ujját az elemtartó fülkébe, és óvatosan húzza ki az elem drótjait (2. ábra). Elég helynek kell lennie, hogy ki tudja húzni a csatlakozót az elemmel együtt, az elemtartó házból. Húzza le a csatlakozót a régi elemről.



1. ábra



2. ábra

3. lépés – Az S&G nyomatékosan a Duracell márkájú alkalikus elemeket ajánlja. Nem lényeges, milyen márkát használ, de az elemnek alkalikusnak kell lennie. Helyezze el a megfelelő módon az új elemet és a csatlakozót, majd nyomja rá az elemet a csatlakozóra (3. ábra).



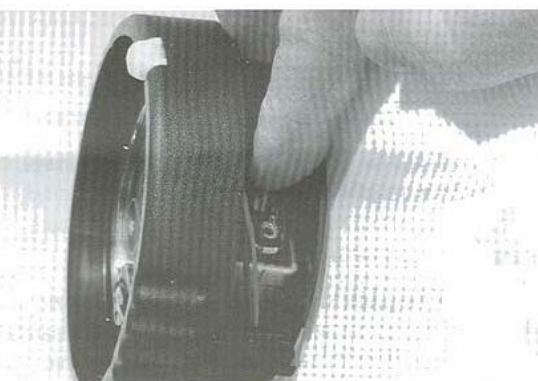
3. ábra

4. lépés – Óvatosan csúsztassa vissza az elemet billentyűzet mögé, a számára kialakított mélyedésbe. (4. ábra). Győződjön meg róla, hogy az elem teljesen lecsúszott-e a mélyedés aljáig.



4. ábra

5. lépés – Óvatosan nyomkodja bele az esetleg kilógó huzaldarabokat a mélyedésbe. Nagyon ügyeljen rá, hogy ne legyen kábel a billentyűzet gyűrűje és alapja között, ami meg tudná akadályozni a gyűrű a billentyűzet alapjára való visszahelyezését (5. ábra).



5. ábra

6. lépés – Miután megfelelően gondoskodott a kábelekről, nyomja vissza a billentyűzet gyűrűjét az alapra, majd forgassa el az óramutató járásával megegyező irányba, amíg a sárga fül vissza nem ugrik eredeti állapotába (6. ábra).

Ellenőrizze a zár működését legalább háromszor, úgy hogy a páncélszekrény ajtaja nyitva van, mielőtt bezárná azt.



6. ábra