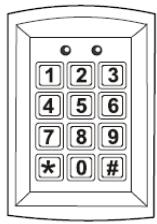


הוראות תכנות i-Code 230/240



i-Code 230

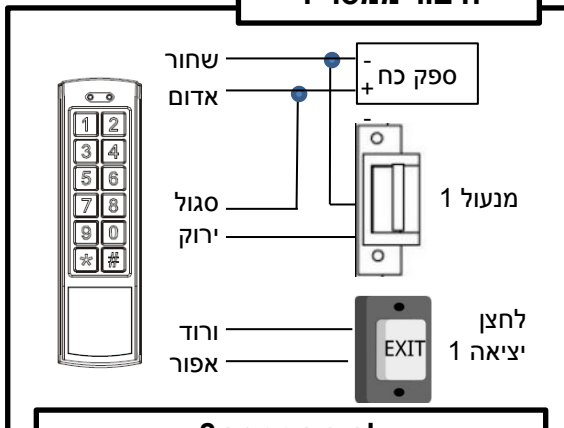


i-Code 240

תיאור ומפרט

- קודן 12 לחצנים מוארים משולב קורא קירבה בתדר 125KHz.
- מארז אלומיניום אנטי ונדלי, מוגן חדירת מים ואבק (ציפוי אפוקסי) תקן IP66.
- 2 ממסרים NC/NO, ממסר 2 יכול לשמש להפעלת פעמון דלת בהקשה על *.
- 1010 קודים/כרטיסי קרבה, חיבור לחצן יציאה להפעלת כל ממסר לחוד.
- מתח עבודה AC/DC 12-24 V, זמן פעולת ממסר 0-99 שני.
- לדים לחיווי במצב תכנות ובזמן פתיחת דלת.

חיבור ממסר 1



לחיבור ממסר 2

השתמש בגידים בצבע סגול-לבן וירוק-לבן.
עבור לחצן עוקף 2 השתמש בגידים ורוד וכתום

12-24V AC/DC	שחור = מתח -	הזנת מתח
	אדום = מתח +	
1	אפור = לחצן עוקף ממסר 1	לחצנים
2	ורוד = משותף לחצנים עוקפים	עוקפים
1	כתום = לחצן עוקף ממסר 2	
1	ירוק = N.O ממסר 1	1 ממסר
1	סגול = COM ממסר 1	
1	כחול = N.C ממסר 1	
2	ירוק-לבן = N.O ממסר 2	2 ממסר
2	סגול-לבן = COM ממסר 2	
2	כחול-לבן = N.C ממסר 2	

דוגמה לתכנות ממסר 1 - קוד 5555 בתא 001 וזמן ממסר 4 שניות

$\Rightarrow$ 1234 + 1234 > *9 > 02 > 001 > 5555 > # > *1 > 04 > #
 כניסה לתכנות מספר פעולה תא אחסון קוד מספר פעולה זמן יציאה מתכנות ממסר לזמן ממסר

תכנות בסיסי

פונקציה	פעולה	תיאור
כניסה למצב תכנות	1234+1234	הקש קוד טכנאי פעמיים (ברירת מחדל 1234+1234) נורית אדומה תדלוק וישמע צפצוף ארוך, הנך במצב תכנות, הקש # ליציאה.
תכנות קוד לפתיחת דלת 1 (ממסר 1)	*9> 02> 000> ???> ## ???? = קוד לפתיחת דלת (0000-9999)	במצב תכנות הקש *9 (נורית אדומה תהבהב), הקש 02 (נורית אדומה קבועה וישמע צפצוף קצר). הקש תא לאחסון קוד 000-999 ישמע צפצוף קצר, הקש קוד פתיחה 4 ספרות ??? ישמע צפצוף ארוך. המשך להגדרת קוד הבא (תא אחסון + קוד) או הקש ## ליציאה.
הגדרת זמן פעולה לממסר 1	*1> ??> # ?? = זמן ממסר (00-99 שניות)	במצב תכנות הקש *1 (נורית אדומה תהבהב) הקש זמן פתיחה 00-99 שני (ישמע צפצוף ארוך, נורית אדומה קבועה), המשך תכנות או הקש # ליציאה. *הערה- הגדר זמן ממסר 00 שני אם ברצונך להפוך את הממסר למצב עלוקה latch (מצב עלוקה = הקשת קוד משנה מצב ממסר).
שינוי קוד טכנאי	*3> ???> ???> # ???? = קוד טכנאי חדש (0000-9999)	במצב תכנות הקש *3 (נורית אדומה תהבהב) הקש קוד טכנאי חדש פעמיים ברצף (ישמע צפצוף ארוך ונורית אדומה קבועה). ליציאה הקש #.
הגדרת מספר ספרות לקוד פתיחה וטכנאי	*9> 04> ?> ## =? מספר ספרות (2-6 ספרות לקוד)	במצב תכנות, הקש *9 (נורית אדומה תהבהב), הקש 04 (נורית אדומה קבועה + צפצוף), הקש מספר ספרות רצוי (2-6) (צפצוף), הקש ## ליציאה. *הערה: שינוי מספר ספרות הקוד מאפס את כל הקודים וכרטיסי הקרבה של המשתמשים ומחזיר קוד טכנאי לרמה בסיסית (12, 123, 1234, 12345).

הגדרות ממסר 2

פונקציה	פעולה	תיאור
הגדרת קוד לפתיחת מנעול (ממסר 2)	##>00>03>9*	במצב תכנות, הקש *9 (נורית אדומה תהבהב), הקש 03 (נורית אדומה קבועה וישמע צפצוף קצר). הקש תא לאחסון קוד 00-09 ישמע צפצוף קצר, הקש קוד פתיחה 4 ספרות **** ישמע צפצוף ארוך. המשך להגדרת קוד הבא (תא אחסון+ קוד) או הקש # ליציאה.
הגדרת זמן פעולה ממסר 2	#>??>5*	במצב תכנות, הקש *5 (נורית אדומה תהבהב) הקש זמן פתיחה 00-99 שני' (ישמע צפצוף ארוך, נורית אדומה קבועה), המשך בתכנות או הקש # ליציאה. *הערה- הגדר זמן ממסר 00 שני' אם ברצונך להפוך את הממסר למצב עלוקה letch (מצב עלוקה= הקשת קוד משנה מצב ממסר).
הגדרת ממסר 2 לשמש כפעמון דלת בלחיצה על לחצן ה-☆	הפעלה - #>02>2* ביטול - #>01>2*	במצב תכנות, הקש *2 (נורית אדומה תהבהב) הקש 02 להפעלת מצב פעמון (ישמע צפצוף ארוך, נורית אדומה קבועה) המשך הגדרות או הקש # ליציאה. במצב זה לחיצה על לחצן * תגרוור הפעלה של ממסר 2 למשך 2 שני'. הקש *2 (נורית אדומה תהבהב) הקש 01 לביטול מצב פעמון (ישמע צפצוף ארוך, נורית אדומה קבועה) המשך להגדרה הבאה או הקש # ליציאה.

הגדרות כרטיסי קירבה

פונקציה	פעולה	תיאור
תצורת שימוש בכרטיסי קרבה לפתיחת דלת	##>??>0*	שלוש אפשרויות לפתיחת דלת. במצב תכנות, הקש *0 (נורית אדומה תהבהב) הפעלת ממסר באמצעות כ. קירבה בלבד- הקש 00 ו- # ליציאה. הפעלת ממסר באמצעות כ. קירבה או קוד בנפרד - הקש 01 ו- # (ב. מחדל) הפעלת ממסר באמצעות כ. קירבה וקוד ביחד - הקש 02 ו- # ליציאה.
הגדרת כרטיסי קירבה/קודים לפתיחת דלת ממסר 1	#>????>[]>BBB	הכנס לתכנות, הקש תא לאחסון הקוד 001 (טווח 000-999) (נורית אדומה מהבהבת ונורית ירוקה תדלוק, (במידה וקיים כרטיס/קוד בתא זה תדלק נורית אדומה באופן קבוע, הקש * * למחיקת התא) העבר כרטיס קירבה (ישמע צפצוף ארוך) הקש קוד בן 4 ספרות אם ברצונך לשלב גם קוד לפתיחת הדלת (ישמע צפצוף ארוך, נורית אדומה תדלוק ונורית ירוקה תכבה) המשך להגדרת כרטיס הבא בתא אחסון הבא או הקש # ליציאה.
הגדרת כרטיסי קירבה/קודים לפתיחת דלת ממסר 2	#>????>[]>BB>4*	הכנס לתכנות, הקש *4 (נורית אדומה תהבהב), הקש תא לאחסון הקוד 01 (טווח 00-09) נורית אדומה מהבהבת ונורית ירוקה תדלוק (במידה וקיים כרטיס/קוד בתא זה תדלק נורית אדומה באופן קבוע, הקש * * למחיקת התא) העבר כרטיס קירבה (ישמע צפצוף ארוך) הקש קוד בן 4 ספרות (רק אם ברצונך לשלב גם קוד לפתיחת הדלת, ישמע צפצוף ארוך, נורית אדומה תדלוק ונורית ירוקה תכבה) המשך להגדרת כרטיס הבא בתא אחסון הבא או הקש # ליציאה.
הזנת כרטיסי קרבה ברצף ממסר 1 בלבד	#>[]>????>BBB>901*	הכנס לתכנות, הקש *901 (נורית אדומה תהבהב), הקש מספר תא התחלתי לאחסון הקוד (טווח 000-999) , הזן את ערך מספר הכרטיסים שהנך עומד להציג בשלוש ספרות (לדוגמא: 50 כרטיסים הקש 050), צפצוף קצר יישמע וקעת ניתן להציג את כל הכרטיסים אחד אחרי השני, בסיום הקש # ליציאה.

איפוס קודים וכרטיסים / איפוס להגדרות יצרן

פונקציה	פעולה	תיאור
איפוס קודים וכרטיסים	##>88>8*	במצב תכנות, הקש *8 (נורית אדומה תהבהב), הקש 88 (ישמע צפצוף ארוך), הקש # ליציאה.
איפוס להגדרות יצרן	##>99>8*	במצב תכנות, הקש *8 (נורית אדומה תהבהב), הקש 99 (ישמע צפצוף ארוך), הקש # ליציאה.