

קודן / מקודד צר

מק"ט: KR-3WL



לצפייה באתר לחץ כאן

תיאור

קודן אנטי-ונדלי צר עם קורא תגי קרבה מובנה, לפעולה עצמאית (Stand-alone) או כקורא Wiegand של מערכת בקרת כניסה. מארז מתכת מלבני, מוגן מים IP67, עם יציקת סיליקון אחורית לאיטום, לשימוש חיצוני ופנימי בבניינים מגורים ובמבנים מסחריים, בהתקנה על הטיח. קורא דו-תדרי, 125KHz ו-13.56MHz, זיכרון לעד 10,000 משתמשים, ממסר מלא NO+COM+NC, חיבורים ללחצן יציאה ולפעמון, ומתח הזנה 12-24V AC/DC.

מאפיינים

- קודן אנטי-ונדלי במארז מתכת, מוגן מים IP67, לשימוש חיצוני ופנימי
- יציקת סיליקון אחורית לאיטום; התקנה על הטיח
- מקשים מוארים: תאורה דלוקה, כבייה או אוטומטית
- קורא תגים מובנה דו-תדרי: 125KHz ו-13.56MHz
- זיכרון לעד 10,000 משתמשים
- פתיחה בתג, בקוד, או בתג + קוד (אימות כפול)
- ממסר מובנה מלא NO+COM+NC להפעלה ישירה של מנעול חשמלי
- זמן פתיחת דלת 0-99 שניות, ומצב דלת פתוחה קבוע (ממסר ON/OFF)
- חיבורים ללחצן יציאה ולפעמון (מגע יבש)
- תמיכה ב-Wiegand In/Out (26 או 34 ביט) לשילוב עם בקר חיצוני של מערכת בקרת כניסה
- נורית חיווי (LED) וזמזום
- מתח הזנה 12-24V AC/DC, צריכת זרם פחות מ-100mA

קודן / מקודד צר

מפרט טכני

כללי

קודן אנטי-ונדלי עם קורא תגי קרבה מובנה, לפעולה עצמאית (Stand-alone)

סוג

12 מקשים מוארים: ספרות 0-9, כוכבית וסולמית, ומקש פעמון; שני טורים

לוח מקשים

דלוקה קבוע, כבייה קבוע או אוטומטית (ברירת מחדל)

תאורת מקשים

קריאה ומשתמשים

125KHz + 13.56MHz (דו-תדרי)

תדר קריאה

כרטיסי ID בתדר 125KHz וכרטיסי IC בתדר 13.56MHz

סוגי כרטיסים

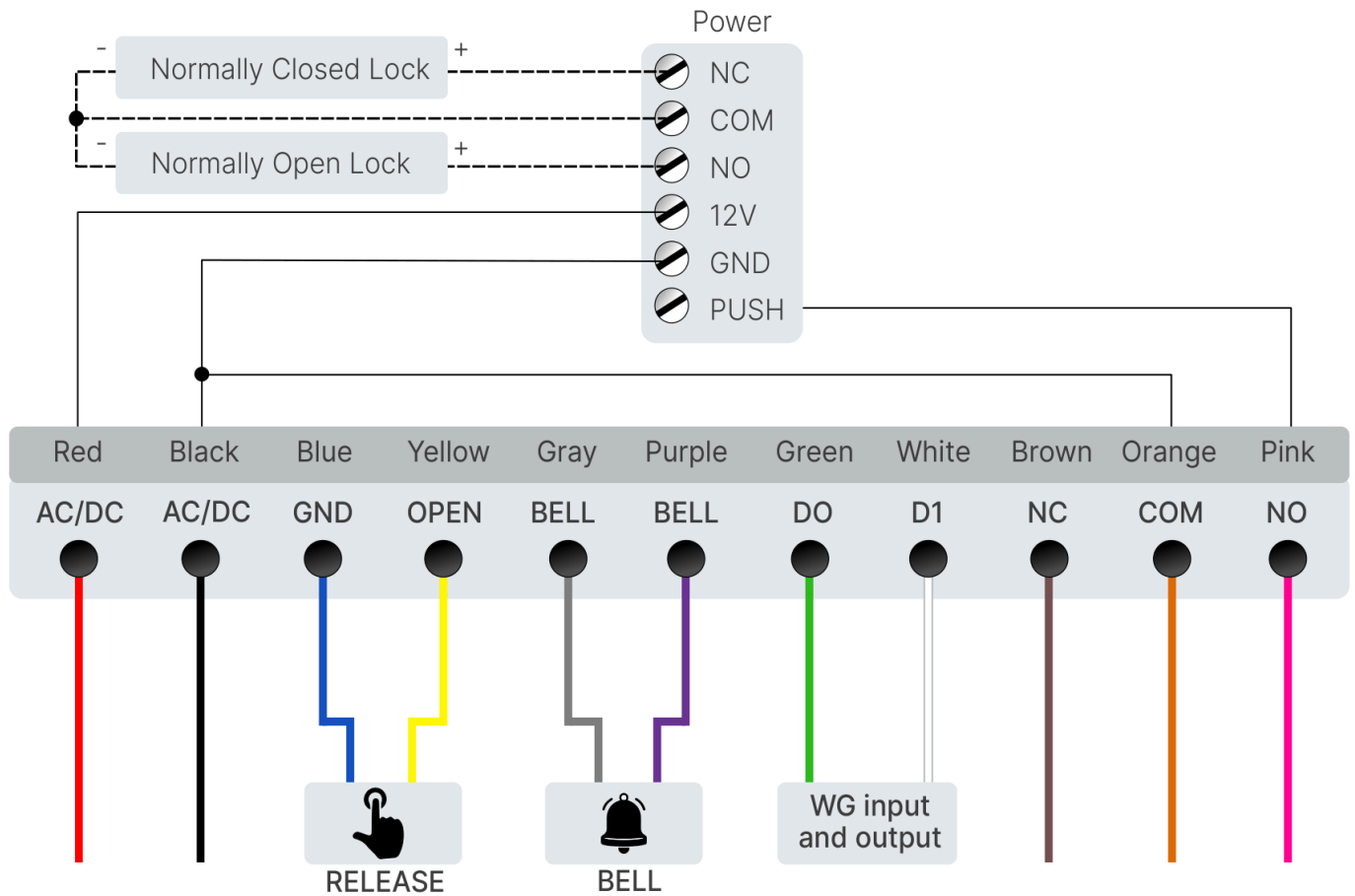
10,000 משתמשים

קיבולת משתמשים

מפרט טכני	קודן / מקודד צר
טווח קריאה	1-8 ס"מ
אופני זיהוי	■ תג קרבה בלבד ■ תג או קוד (ברירת מחדל) ■ תג + קוד (אימות כפול)
אפשרויות פתיחה	קוד, תג, לחצן יציאה, או ממערכת בקרת כניסה
ניהול משתמשים	■ הוספה ומחיקה של תגי קרבה בהעברת התג, גם ברצף ■ הוספת תג או קוד לפי מספר משתמש (ID) בן 4 ספרות, ומחיקת משתמש לפי ID ■ מחיקת כל המשתמשים ■ קוד פתיחה ראשי וקוד תכנות (ניהול); קודים באורך 3 עד 6 ספרות
הזנה, ממסר וחיבורים	
מתח הזנה	12-24V AC/DC
צריכת זרם	פחות מ-100mA
ממסר	ממסר מובנה, מגעי NO, COM, NC (מגע יבש)
זמן פתיחת דלת	0-99 שניות, ברירת מחדל 5 שניות
דלת פתוחה קבוע (Hold Open)	ממסר ON/OFF, למשל בשעות קבלת קהל או פריקה
לחצן יציאה	כניסה למגע N.O, גידים OPEN ו-GND
פעמון	מקש פעמון בלוח המקשים; חיבור לפעמון חיצוני במגע יבש (N.O)
Wiegand	■ כניסה ויציאה (In/Out), 26 או 34 ביט, גידים D0 ו-D1 ■ חיבור קורא חיצוני בכניסת ה-Wiegand
מצב קורא חיצוני (Wiegand Out)	■ המזהה (קוד או תג) מועבר ישירות לבקר חיצוני בפורמט Wiegand, והממסר המובנה מבוטל ■ במצב זה לא ניתן להיכנס למצב תכנות; לשינוי ההגדרה נדרש איפוס חומרה
חיווט (11 גידים)	■ אדום, שחור: מתח הזנה (AC/DC) ■ כחול (GND), צהוב (OPEN): לחצן יציאה, מגע N.O ■ אפור, סגול (BELL): פעמון, מגע N.O ■ ירוק (D0), לבן (D1): Wiegand ■ חום (NC), כתום (COM), ורוד (NO): מגעי הממסר
חיווי ותכנות	
חיווי אור (LED)	■ אדום מהבהב כל 2 שניות: מצב עבודה רגיל (המתנה לקוד או לתג) ■ הבהוב מהיר כל 0.5 שניות: המתנה לפעולה נוספת ■ אדום קבוע: מצב תכנות ■ ירוק קבוע: דלת פתוחה, הממסר פעיל ■ אדום וירוק מהבהבים לסירוגין: איפוס קוד התכנות להגדרות יצרן

מפרט טכני	קודן / מקודד צר
חיוי קול	צפצוף קצר אחד: קלט תקין 3 צפצופים קצרים: קלט שגוי צפצוף ארוך אחד: מצב תכנות 3 צפצופים ארוכים: איפוס קוד התכנות להגדרות יצרן
הגדרות יצרן	קוד תכנות: 123456 אופן זיהוי: תג או קוד זמן פתיחה: 5 שניות
מבנה וסביבה	
מארז	מתכת, אנטי-ונדלי, מלבני; יציקת סיליקון אחורית לאיטום
דרגת הגנה	IP67
שימוש	חיצוני ופנימי
טמפרטורת עבודה	20°C - עד 60°C
לחות יחסית	20%-80%
מידות (גובה x רוחב x עומק)	150 x 58 x 23 מ"מ
משקל	220 גרם
התקנה	על הטיח

תרשים חייווט



התרשים מציג חיבור לספק כוח לבקרת כניסה בעל הדקי NC, COM, NO, 12V, GND, PUSH. הזנת הקודן מהדקי 12V ו-GND, ומגעי הממסר של הקודן מחוברים להדקי RELEASE ו-BELL. בהפעלת מנעול חשמלי דרך הממסר יש לחבר דיודה הפוכה בין הדק הפלוס להדק המינוס של המנעול.