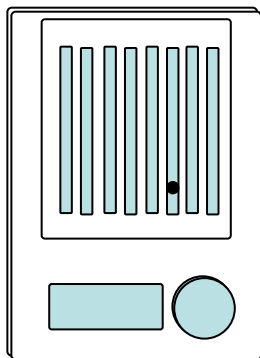


ARENA-551 / PWM

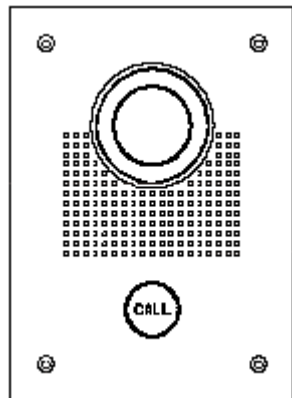
X TEL

פנל המתחבר לשלוחה בכל מרכזיה

גרסה מיוחדת למרכזיית e-max



PWM 1000



ARENA-551

- לחצן קריאה לשלוחה או קבוצת שלוחות
- עקוב אחרי לשיחת חוץ בחיג לשלוחה
- מצב יום/ לילה ללחצן הקריאה
- לחצן חיצוני (עוקף) לפתיחת דלת
- זמן ממסר לפתיחת דלת 1-99 שניות
- מתח עבודה 12v dc/ac
- ממסר מגע יבש פתוח / סגור (n.o /n.c)
- חיבור למרכזיות IP

תוכן עניינים

עמוד

| | |
|----|--|
| 1 | התקנת הפנל |
| 2 | תרשים חיבורים |
| 3 | כיצד מתכנתים |
| 3 | הגדרות בסיסיות |
| 4 | אינדקס לפקודות תכנות מתקדם |
| 5 | החלפת קוד טכנאי |
| 5 | הגדרת שלוחות מצלצלות בקריאה מהפנל |
| 6 | הגדרת זמן לפתיחת דלת |
| 7 | הגדרת זמן שיחה |
| 8 | עקוב אחרי לשיחת חוץ |
| 9 | הגדרות מצב יום לילה |
| 9 | איפוס הגדרות |
| 10 | פקודות הפעלה |
| 11 | חיבור למרכזית IP |
| 11 | תכנות מרחוק |
| 12 | תרשים חיבורים למרכזיית E-MAX |
| 13 | כיצד מתכנתים בחיבור למרכזיית E-MAX |
| 14 | חיבור ופתיחת דלת בחיבור למרכזיית E-MAX |

כיצד מתכנתים

- ניתן לתכנת מכל שלוחה המחוברת למרכזיה.
- הרם את השפופרת מאחת השלוחות וחייג לשלוחה הפנל (בחיוג פנימי) והמתן למענה
- לאחר יצירת הקשר עם הפנל ניתן להתחיל בתכנות
- יש להאזין לצליל אישור 📞 לאחר כל הקשה על * או # (קוד טכנאי בברירת מחדל 1234)

📞 * קוד טכנאי * 📞 מס' הפעולה # 📞 את הערך הרצוי # 📞 ו- # לסיום.

הגדרות בסיסיות

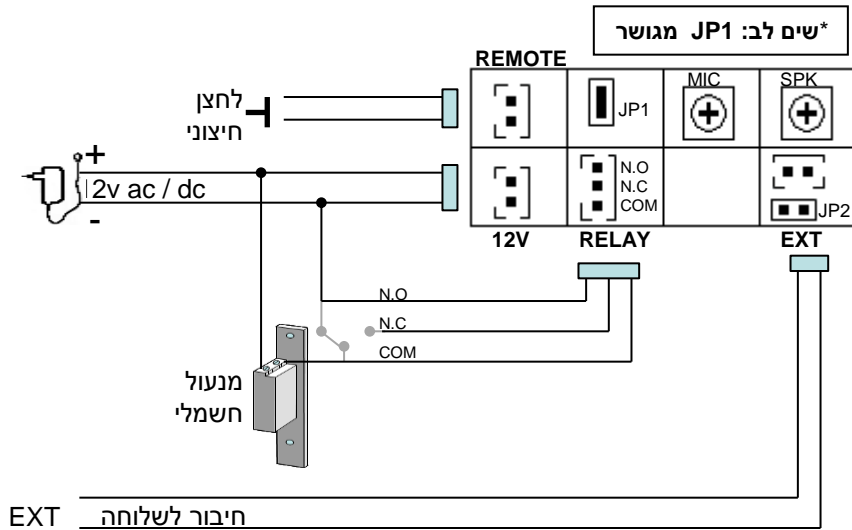
1. החלפת קוד טכנאי- קוד גישה לתכנות (3-6 ספרות)

ברירת המחדל: 1234

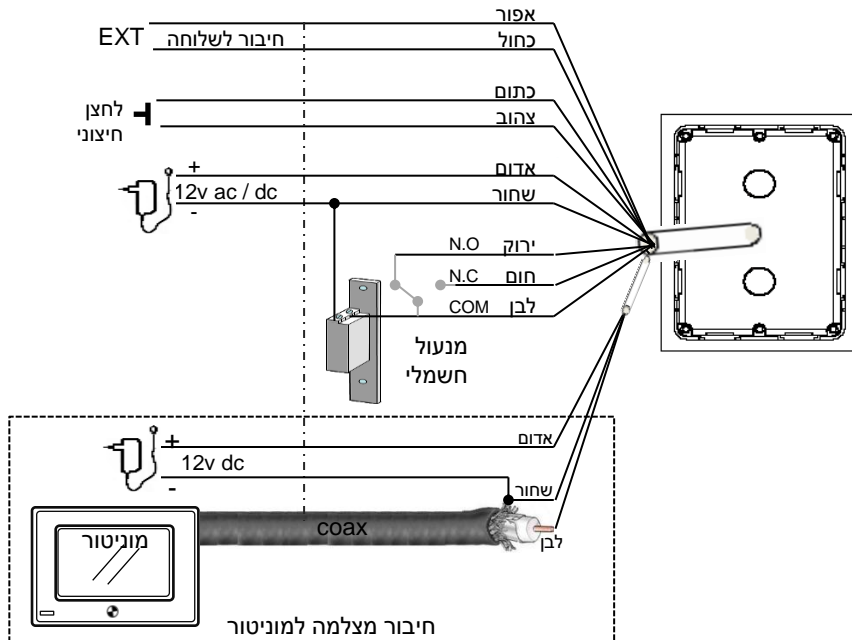
דוגמה: החלפת קוד הטכנאי 1234 לקוד חדש.

| | | | | | | | | | | | |
|-----|-----------|-------|-------------|----------|-------------|------|---------|------|-------|-----|--------------------|
| 📞 # | 📞 קוד חדש | 📞 #0# | 📞 מס' פעולה | 📞 *1234* | 📞 קוד טכנאי | 📞 *# | 📞 אישור | 📞 *# | 📞 הקש | 📞 📞 | 📞 חייג לשלוחת הפנל |
|-----|-----------|-------|-------------|----------|-------------|------|---------|------|-------|-----|--------------------|

תרשים חיבורים פנל דלת PWM 1000



תרשים חיבורים פנל דלת ARENA- 551



3. הגדרת זמן ממסר- משך הזמן שיפעל ממסר פתיחת הדלת, 1-99 שניות

ברירת המחדל: 4 שניות

דוגמה: להגדרה שבפקודת פתיחת הדלת יעבוד הממסר במשך 5 שניות

| | | | | | | | | | | | |
|-----|------------|------|-------------|----------|-------------|------|---------|------|-------|-----|--------------------|
| 📞 # | 📞 זמן ממסר | 📞 #5 | 📞 מס' פעולה | 📞 *1234* | 📞 קוד טכנאי | 📞 *# | 📞 אישור | 📞 *# | 📞 הקש | 📞 📞 | 📞 חייג לשלוחת הפנל |
|-----|------------|------|-------------|----------|-------------|------|---------|------|-------|-----|--------------------|

4. הגדרת שלוחה מצלצלת בקריאה - בלחיצה על לחצן הקריאה (עד 12 ספרות)

ברירת המחדל: שלוחה 20

דוגמה: על מנת להגדיר שבלחיצה על לחצן הקריאה תצלצל שלוחה ??

| | | | | | | | | | | | |
|-----|--------------|--------|-------------|----------|-------------|------|---------|------|-------|-----|--------------------|
| 📞 # | 📞 מספר שלוחה | 📞 #20# | 📞 מס' פעולה | 📞 *1234* | 📞 קוד טכנאי | 📞 *# | 📞 אישור | 📞 *# | 📞 הקש | 📞 📞 | 📞 חייג לשלוחת הפנל |
|-----|--------------|--------|-------------|----------|-------------|------|---------|------|-------|-----|--------------------|

אינדקס לפקודות תכנות מתקדם

תכנות מתקדם

1. החלפת קוד טכנאי- קוד גישה לתכנות (3-6 ספרות)

ברירת המחדל: 1234

דוגמה: החלפת קוד הטכנאי 1234 לקוד חדש .



1. החלפת קוד טכנאי- קוד גישה לתכנות (3-6 ספרות)
2. הגדרת שלוחות לפעולה –שיוך שלוחה לתא (101-150)
3. הגדרת שלוחה מצלצלת בקריאה (במצב יום)- בלחיצה על לחצן הקריאה
4. הגדרת שלוחה מצלצלת בקריאה (במצב לילה)- בלחיצה על לחצן הקריאה
5. הגדרת זמן ממסר- משך הזמן שיפעל ממסר פתיחת הדלת, 1-99 שניות
6. זמן השהיה ללחצן חיצוני (עוקף)- מרגע הלחיצה עד לתחילת פעולת הממסר
7. משך זמן שיחה - משך הזמן שניתן לשוחח עם הפנל עד לניתוק השיחה
8. הגדרת סיפורה לפתיחת דלת- פקודה לפתיחת דלת מהטלפון
9. משך הזמן לניתוק שיחה- לאחר פתיחת דלת

עקוב אחרי

10. הגדרת הפניה לשיחת חוץ- עקוב אחרי למס' טלפון בקריאה מהפנל
11. מספר הצלולים בקריאה מהפנל באין מענה – בפקודת עקוב אחרי
12. הגדרת סיפורה לקבלת קו חוץ- מספר לקבלת קו חוץ במרכזיה בעקוב אחרי

מצב יום / לילה

13. תכנות שעון פנימי- הגדרת זמן נוכחי
14. הגדרת מצב לילה- קביעת מועד התחלה וסיום מצב לילה

איפוס הגדרות

15. איפוס הגדרות (למעט קוד פתיחת דלת)
16. איפוס קודים (לפתיחת דלת בלבד)
17. איפוס קוד טכנאי (בלבד)

2. הגדרת שלוחות לפעולה –שיוך שלוחה לתא (101-150)

הסבר: כדי לתכנת את הפקודות בפנל כגון: שלוחה מצלצלת במצב יום, שלוחה מצלצלת במצב לילה, עקוב אחרי וכו'. יש לשייך תחילה את השלוחות לתאים (101-150).

ברירת מחדל: בתאים 101-150 מוגדרות שלוחות 1-50 כך שהגדרת קריאה מהפנל לתא 120 תצלצל שלוחה 20

דוגמה: על מנת לשייך שלוחה 201 לתא 101

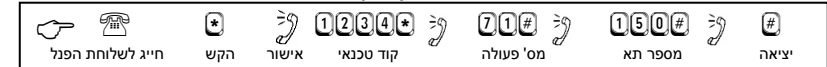


3. הגדרת שלוחה מצלצלת בקריאה (במצב יום)- בלחיצה על לחצן הקריאה

הסבר: כדי לתכנת את מספר השלוחה שתצלצל בעת לחיצה על לחצן הקריאה יש להגדיר תחילה את מספר השלוחה בתא (101-150 תאים) לאחר יש להגדיר את מספר התא אליו תופנה הקריאה.

ברירת המחדל: בקריאה מהפנל תצלצל השלוחה הנמצאת בתא 120 (שלוחה 20)

דוגמה: על מנת להגדיר שבלחיצה על לחצן הקריאה תצלצל שלוחה הנמצאת בתא 150



4. הגדרת שלוחה מצלצלת בקריאה (במצב לילה)- בלחיצה על לחצן הקריאה

ברירת המחדל: לחיצה על לחצן הקריאה במצב לילה תצלצל השלוחה הנמצאת בתא 120

דוגמה: בלחיצה על לחצן במצב לילה תצלצל שלוחה הנמצאת בתא 140



הערה: יש להפעיל מצב יום / לילה עמוד 8

הגדרות מצב יום/לילה

פונקציה זו מאפשרת צלצול בשלוחות שונות בקריאה מהפנל במצב יום או מצב לילה

16. תכנות שעון פנימי- הגדרת זמן נוכחי

דוגמה: כיוון שעה ל - 16:30

| | | |
|---|-------|------------------|
| # | 1630# | שעה |
| # | 80# | מס' פעולה |
| * | 1234* | קוד טכנאי |
| * | * | אישור |
| * | * | הקש |
| ☎ | ☎ | חייג לשלוחת הפנל |

17. הגדרת מצב לילה- קביעת מועד התחלה וסיום מצב לילה

דוגמה: על מנת להגדיר תחילת מצב לילה בשעה 18:00 וסיום מצב לילה השעה 08:00

| | | |
|---|-------|-----------|
| # | 0800# | שעת סיום |
| * | 1800* | שעת התחלה |
| # | 08# | מס' פעולה |
| * | 1234* | קוד טכנאי |
| * | * | אישור |
| * | * | הקש |
| ☎ | ☎ | חייג לפנל |

להפעלה וביטול מצב יום לילה ראה עמוד 9 פקודות הפעלה

איפוס הגדרות

18. איפוס הגדרות (למעט קוד פתיחת דלת)

| | | |
|---|-------|------------------|
| # | 99# | פקודת איפוס |
| # | 91# | מס' פעולה |
| * | 1234* | קוד טכנאי |
| * | * | אישור |
| * | * | הקש |
| ☎ | ☎ | חייג לשלוחת הפנל |

20. איפוס קוד טכנאי (בלבד)

| | | |
|---|-------|------------------|
| ☎ | ☎ | חייג לשלוחת הפנל |
| # | 4848# | הוראת איפוס |
| # | # | הקש |

תכנות מרחוק

- ✓ חייג למרכזיה והמתן למענה של הלקוח
- ✓ בקש מהלקוח לבצע העברת שיחה לשלוחת הפנל
- ✓ המתן למענה של הפנל והתחל בתכנות
- ✓ ניתן לתכנת את כל הפקודות ברצף מספר פעולה ואת הערך הרצוי
- ✓ לסיום התכנות הקש #

דוגמה: תכנות ברצף של קוד לפתיחת דלת ושינוי זמן ממסר

| | | |
|---|-------|---------------|
| # | | סיום |
| # | 22# | זמן ממסר |
| # | 73# | מס' פעולה |
| # | 222# | קוד פתיחת דלת |
| * | 1# | מס' פעולה |
| * | 1234* | קוד טכנאי |
| * | * | הקש |

פקודות הפעלה

מספר התא 101-150

| | | |
|---|------|------------------|
| # | 5* | פקודת הפעלה |
| # | 222# | מספר התא |
| # | # | יציאה |
| ☎ | ☎ | חייג לשלוחת הפנל |

| | | |
|---|------|------------------|
| # | 6* | פקודת ביטול |
| # | 222# | מספר התא |
| # | # | יציאה |
| ☎ | ☎ | חייג לשלוחת הפנל |

לאחר הפעלת פקודה של עקוב אחרי באין מענה ניתן להפעיל עקוב אחרי מידי במצב לילה

| | | |
|---|------|------------------|
| # | 11* | פקודת הפעלה |
| # | 222# | מספר התא |
| # | # | יציאה |
| ☎ | ☎ | חייג לשלוחת הפנל |

| | | |
|---|------|------------------|
| # | 12* | פקודת ביטול |
| # | 222# | מספר התא |
| # | # | יציאה |
| ☎ | ☎ | חייג לשלוחת הפנל |

| | | |
|---|-----|------------------|
| # | 10# | פקודת הפעלה |
| # | # | יציאה |
| ☎ | ☎ | חייג לשלוחת הפנל |

| | | |
|---|-----|------------------|
| # | 20# | פקודת ביטול |
| # | # | יציאה |
| ☎ | ☎ | חייג לשלוחת הפנל |

| | | |
|---|-----|------------------|
| # | 30# | פקודת הפעלה |
| # | # | יציאה |
| ☎ | ☎ | חייג לשלוחת הפנל |

| | | |
|---|-----|------------------|
| # | 40# | פקודת ביטול |
| # | # | יציאה |
| ☎ | ☎ | חייג לשלוחת הפנל |

הפעלת המערכת

- פתיחת דלת- לאחר שנוצר קשר עם הפנל לחץ על מקש ה 0
- יצירת קשר לפנל - הרם את השפופרת וחייג אל השלוחה המחוברת לפנל
- חיוג מהפנל לשלוחה- הקש בפנל את מס' השלוחה ולאחר הקש *

