

## סירנה אלחוטית חיצונית דו-כיוונית SRO743



## הוראות התקנה ותכנות

## תאור כללי

הסירנה האלחוטית SRO743 מרחיבה את אפשרויות התקשורת של המערכת האלחוטית הדו-כיוונית של פימא. הסירנה נותנת פיתרון נוח וגמיש להתקנה מהירה. הסירנה ניזונה מסוללות שלה ומתקשרת בצורה אלחוטית למערכת האזעקה. הסירנה עובדת בשילוב עם מערכות האזעקה האלחוטיות הדו-כיווניות של פימא – VISION ו-FORCE.

## תכונות עיקריות

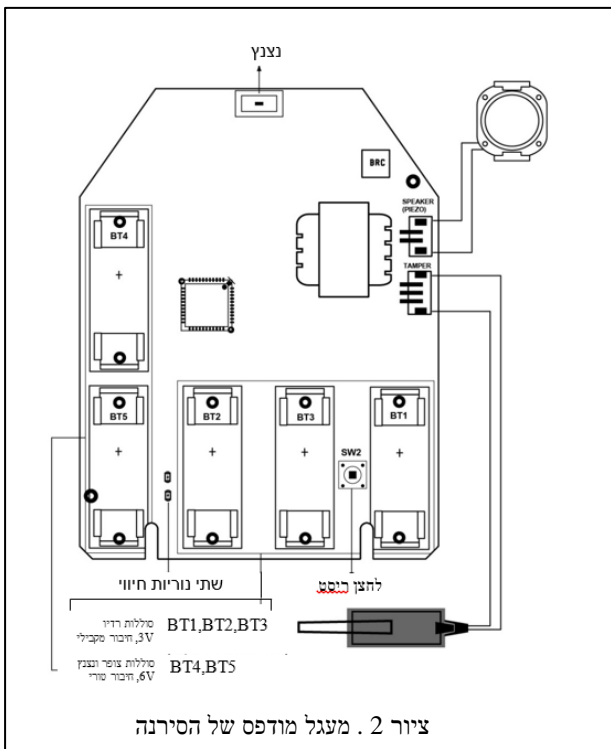
- סירנה ונצנץ משולבים.
- תקשורת אלחוטית דו-כיוונית.
- טווח עד 150 מטר בקו ראייה.
- הגנת טמפר מכה + אחורי.

## חיווי נוריות

לסירנה 2 נוריות (לדים) הממוקמות על המעגל המודפס. נוריות אלו מאופשרות כאשר מפסק ההגנה (טמפר) נפתח ו-10 דקות לאחר סגירתו.  
נורית אדומה – חיווי שידור.  
נורית צהובה – סוללה נמוכה.  
נורית אדומה+צהובה (3 שניות) – רישום הצליח.

## התקנה

1. פתח את המכסה הקדמי ע"י הוצאת הבורג הממוקם בתחתית הסירנה.
2. החזק את תבנית משטח התפיסה (מסופקת) מול הקיר וסמן את מיקומי ארבעת חורי ברגי התפיסה. קדח חורים במקומות המסומנים והכנס את הדיבלים לחורים.
3. התקן את משטח התפיסה על הקיר באמצעות ארבעת הברגים.  
3.9mm, 32mm length screws (DIN 7981 3.9X32 ZP).
4. הכנס את בורג הטמפר לחור המתאים. ראה ציור 1.
5. הסר את הכיסוי הפנימי שעל המעגל המודפס באמצעות שחרור התפסן שלו והרמתו (סיבוב סביב הציר).
6. הכנס את הסוללות (מסופקות) לתפסנים המתכתיים בהתאם לקוטביות. ראה ציור 2.



רישום SRO במערכת

1. לתיאור שלם של תכנות הסירנה האלחוטית ורישום אביזרים, ראה מדריך תכנות של מערכות FORCE ו- VISION.
  2. הרישום במערכת של הסירנה יכול להתבצע בצורה ידנית (רישום ה-ESN) או אוטומטי (שידור מהאביזר) וזאת באמצעות הקיפד.
  - רישום אוטומטי (שידור מהאביזר)
  1. היכנס לתפריט טכנאי, ובחר: תכנות מערכת < אביזרים < אביזרים אלחוטיים < רישום ומחיקה < סירנות < רישום אוטומטי
  2. לחץ על לחצן ריסט (ציור 2). וודא צפצוף קצר ותאורת הנצנץ, ותוך 10 שניות לחץ על מפסק קופסה (טמפר). לשלוש שניות לפחות. וודא הופעת המספר הסידורי בתצוגת הקיפד (ESN).
  3. בחר במסך את השורה "רישום" ולחץ על מקש  $\leftarrow$  שבקיפד.
  - רישום ידני
  1. היכנס לתפריט טכנאי, ובחר: תכנות מערכת < אביזרים < אביזרים אלחוטיים < רישום ומחיקה < סירנות < רישום ידני
  2. הכנס את המספר הסידור – ESN ולחץ על מקש  $\leftarrow$  שבקיפד.
  3. בחר במסך את השורה "רישום" ולחץ על מקש  $\leftarrow$  שבקיפד.
- רישום באמצעות תוכנת הטענה מרחוק Force Manager
- רישום באמצעות תוכנת Force Manager, אגא העזר במדריך של התוכנה.

בחר את מיקום התקנת הסירנה עבור איכות תקשורת טובה. מומלץ להתקין את הסירנה במקום גבוה ככל האפשר.

## פרמטרים לתכנות

הפרמטרים הבאים אפשר להגדיר עבור הסירנה:

הערה: ראה מדריך תכנות של מערכות FORCE ו-VISION לתיאור תכנות הפרמטרים.

פרמטר	אפשרויות	תיאור
ביטול השתיית סירנה	כן/לא	לסירנה יש פונקציה של קדם-אזעקה להגדלת הביטחון ע"י יצירת אזעקה מקומית בסירנה כאשר מתבצעת בה חבלה. אם לא מבוטלת, מערכת האזעקה שולחת אות קדם-אזעקה עם התחלת השתיית כניסה. אם הסירנה אינה מקבלת אות של ניטרול המערכת בתום ההשתייה היא יוזמת אזעקה מקומית. (תכנות מערכת < אביזרים < אלווטי < כללי)

## בדיקת הסירנה

היכנס ל: תפריט מתקין < בדיקות < יציאות < אלווטי < סירנות

באפשרותך להפעיל ולהשתיק את הסירנה/ות לצורך הבדיקה.

לבדיקת מצב הסוללות היכנס ל: תפריט מתקין < בדיקות < אביזרים אלווטיים < סירנות.

## החלפת סוללות

1. פתח את הבורג שבתחתית הסירנה והסר את שני המכסים.
2. הוצא את הסוללות הישנות מהתפסנים שלהן והכנס את הסוללות החדשות. הקפד על קוטביות נכונה. החזר את המכסים למקומם וסגור את הבורג שבתחתית הסירנה.

### הערות:

- שים את הסוללות הישנות במקום מתאים לפי ההוראות המקומיות.
- קיימת סכנת התפוצצות במקרה של שימוש בסוללות שאינן מתאימות!

## מפרט תכונות

תקנים:	חשמלי
EN50131-4 Grade 2 Environmental Class IV EN50131-6 Type C	סוללות: 5 סוללות ליתיום CR123 , 3V 3 סוללות למשדר האלווטי
מכני	2 סוללות לצופר ולנצניץ.
מידות: 230 x 64 x 273 מ"מ	אורך חיי סוללות: 3 שנים (טיפוסי)
חומר זיווד: פוליקרבונט	עוצמת צופר: 105db במרחק 1 מטר
משקל: 1 ק"ג	תדר נצניץ: 60 פעם בדקה (מקסימום).
סביבה	זמן מחזור אות חיים: 15 דקות
טמפרטורת עבודה: -25°C עד +70°C	הספק יציאה שידור: 10mW מקסימום
עמידות: לחות ואבק: IP44 חבלה: IK07,	תדר: 433.92 MHz
המפרט עשוי להשתנות ללא הודעה מוקדמת.	

## מידע להזמנות

מק"ט	תדר	מודל
8841216	433MHz	SRO743

## אחריות מוגבלת

פימא מערכות אלקטרוניות בע"מ אינה מתארת מוצר זה כאינו ניתן לעקיפה, או שימנע מוות, נזק גופני כלשהו, או נזק כלשהו לרכוש כתוצאה מפריצה, שוד, שריפה, או אחר, או שהמוצר יספק התרעה מספקת או הגנה. המשתמש מבין כי ציוד אשר הותקן ומתוחזק כהלכה יפחית את הסיכויים לאירועים כגון פריצה, שוד, ושריפה ללא התראה, אך אינו מהווה ביטוח או הבטחה כי אירועים כאלו לא יקרו או כי לא יגרם מוות, נזק גופני, או נזק לרכוש כתוצאה.

לפימא מערכות אלקטרוניות בע"מ לא תהיה כל חבות כלפי מקרה מוות, נזק גופני, או נזק כלשהו לרכוש או כל נזק אחר בין אם קרה במישור, בעקיפין, כתוצאה משנית, או אחרת בהתבסס על הטענה כי המוצר לא פעל.

אין לשכפל, להעתיק, לשנות, להפיץ, לתרגם, להמיר מסמך זה ללא הסכמה כתובה מפימא.

בהכנת מסמך זה הושקעו כל המאמצים בכדי להבטיח כי תוכנו נכון ועדכני. פימא שומרת לעצמה את הזכות לשנות מסמך זה, כולו או חלקים ממנו, מזמן לזמן, ללא הודעה מוקדמת.

אנא קרא/י מסמך זה בשלמותו לפני כל ניסיון לתפעל ו/או לתכנת מערכת זו. במידה וחלק מסוים במסמך זה אינו ברור, אנא פנה לספק או המתקין של מערכת זו.

כל הזכויות שמורות © 2022 לפימא מערכות אלקטרוניות בע"מ ט.ל.ה.

מיוצר ע"י פימא מערכות אלקטרוניות בע"מ.

פימא מערכות אלקטרוניות בע"מ

[www.pima-alarms.com](http://www.pima-alarms.com)

הצורף 5 חולון, 5885633

טלפון: 03-6506414

פקס: 03-5500442

דוא"ל: [support@pima-alarms.com](mailto:support@pima-alarms.com)



קישור לספרות מעודכנת