



1. הקדמה



איור 1. מראה חיצוני

כניסה / יציאה: צפצוף אחד של השהיית יציאה נשמע כשהמשתמש דורך את המערכת. צפצוף אחד של השהיית כניסה נשמע כשהמשתמש נכנס לשטח המוגן (צפצופי השהיית כניסה/יציאה יכולים להיות מאופשרים או מושבתים ע"י שימוש בתפריט המתקין של יחידת הבקרה).

- חיווי ציוץ:** אפשר להשתמש בצלילי ציוץ (צפצוף) למטרת חיווי על דריכת המערכת (ציוץ אחד) וכיבוי המערכת (2 ציוצים) ע"י שלט רחוק (ניתן לאפשר ציוץ מתפריט המשתמש של יחידת הבקרה).
- הגנת טמפר כפולה:** כאשר מסירים את החלק הקדמי של הסירנה או כאשר מסירים את הסירנה מהקיר, התראת טמפר נשלחת ליחידת הבקרה.
- פיקוח מלא דו-כיווני:** הסירנה היא התקן המפוקח באופן מלא, ע"י תקשורת דו-כיוונית. היא כוללת מקלט לקליטת הודעת אירוע ממערכת האזעקה, ומשדר לשידור תקופתי של אות מצב למערכת האזעקה.

תכונות בדיקה עצמית

עם לחיצת מתג בדיקה עצמית, מבוצעת בדיקה עצמית של הסירנה – צלילים חלשים ואור מהבהב מעידים שהסירנה שמישה.

SR-720 PG-2 היא סירנה אלחוטית דו כיוונית מלאה מסוג **PowerG**, המתוכננת לשימוש פנימי, להתקנה בשטחים שבהם פעולת חיווט היא קשה או בלתי אפשרית.

תכונות הסירנה

- הפעלת סירנה ואור מהבהב:** כאשר מתקבלת הודעת אירוע מזוהה ממערכת האזעקה תואמת **PowerG**, הסירנה מפעילה את צליל האזעקה ואור מהבהב.
- הערות:** הסירנה מופעלת למשך זמן מוגדר מראש של "זמן סירנה" (ראה את הוראות ההתקנה של יחידת הבקרה), בהתאם לדרישות של הרשויות המקומיות, או עד שהמערכת תכובה, הראשון משניהם. האור המהבהב פועל בהתאם למפורט בהוראות ההתקנה של יחידת הבקרה.
- חיווי טמפר:** כשקורה אירוע טמפר בזמן שהמערכת דרוכה, הסירנה משדרת הודעת טמפר אל מערכת האזעקה ואז מערכת האזעקה קובעת האם הסירנה צריכה להיות מופעלת או לא. אם הסירנה לא מקבלת הודעת יידוע מיחידת הבקרה, הסירנה תפעל באופן עצמאי.
- התראת מתח סוללה נמוך:** כאשר מתח הסוללה נמוך, נשלחת הודעת "מתח חלש" אל יחידת הבקרה. לאחר משלוח הודעת "מתח חלש", אפשריות לפחות שתי התראות לפני שהסירנה תהיה בלתי פעילה לחלוטין.
- אספקת מתח:** סוללה לא נטענת.
- סוגי צליל:** פורץ (בין 1400 ל 3200 הרץ), שריפה, גז / דו תחמוצת הפחמן והצפה.

2. מפרט

תדר (מגה-הרץ): 433.92

אפנון: GFSK

אנטנה: אנטנה פנימית.

פרוטוקול תקשורת: PowerG

סוג סירנה: Piezo אחד בעל רמת לחץ צליל 109 דציבל מינימום / 1 מטר, 1400 עד 3200 הרץ, תדר סחיפה 7 הרץ.

סוג סוללה: סוללת ליטיום 3.6 וולט / 14.5 אמפר/שעה (EVEER34615M/w200), מספר קטלוגי של מכלול ויסוניק 0-0012-K.

הערה: המהבהב מהבהב 5 פעמים והנרית האדומה דולקת באופן רציף בעת הכנסה ראשונית של הסוללה.

הערה: השתמש רק בסוללה הנייל.

זהירות! קיימת סכנת פיצוץ אם הסוללה מוחלפת בסוללה מסוג אחר. היפטר מסוללה ישנה בהתאם להוראות היצרן.

צפי אורך חיי סוללה: 8 שנים (לשימוש טיפוסי).

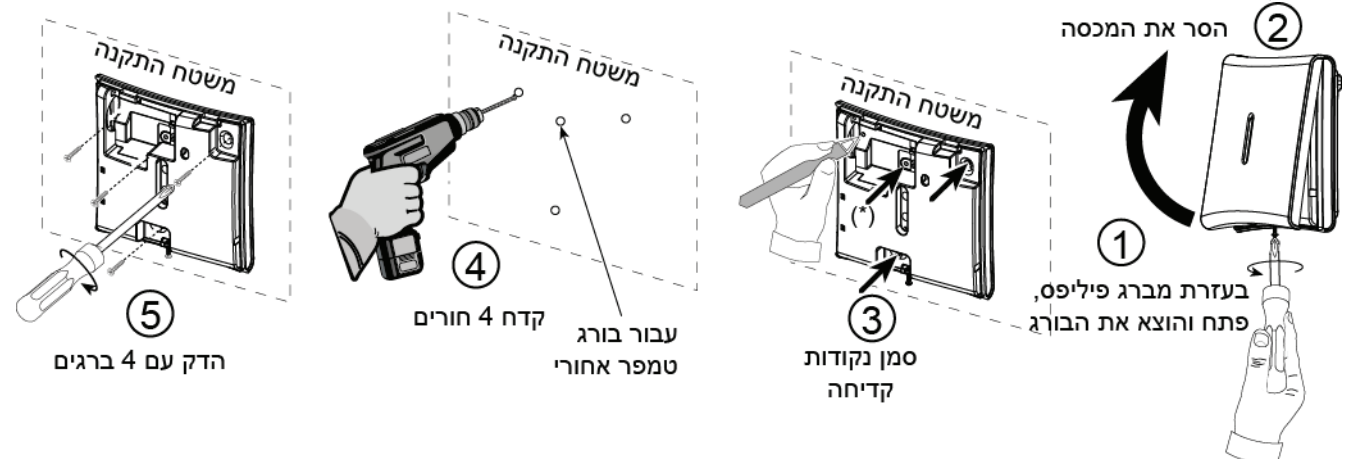
הבהוב: פולס אחד בשנייה.
טמפרטורת פעולה: -10°C עד 60°C.
מידות (אורך X רוחב X עומק): 161 X 161 X 50 מ"מ
משקל (כולל סוללה): 470 גרם.
צבע: לבן (עם עדשה שקופה).
תאימות לתקנים:

Europe: EN50131-1 Grade 2 Class 2, EN 50131-4, EN 301489, EN 50130-4, EN 50130-5, EN 300 220, EN 60950-1, EN 60950-2
Environmental IP55.
USA: CFR47 Part 15
Canada: RSS 210

הערה: היצרן אינו אחראי לכל הפרעת רדיו או טלוויזיה כלשהי הנגרמת ע"י שינויים בלתי מאושרים המבוצעים ביחידה זו. שינויים כאלה מבטלים את סמכות המשתמש להפעיל את היחידה.

3. התקנה

3.1 התקנה

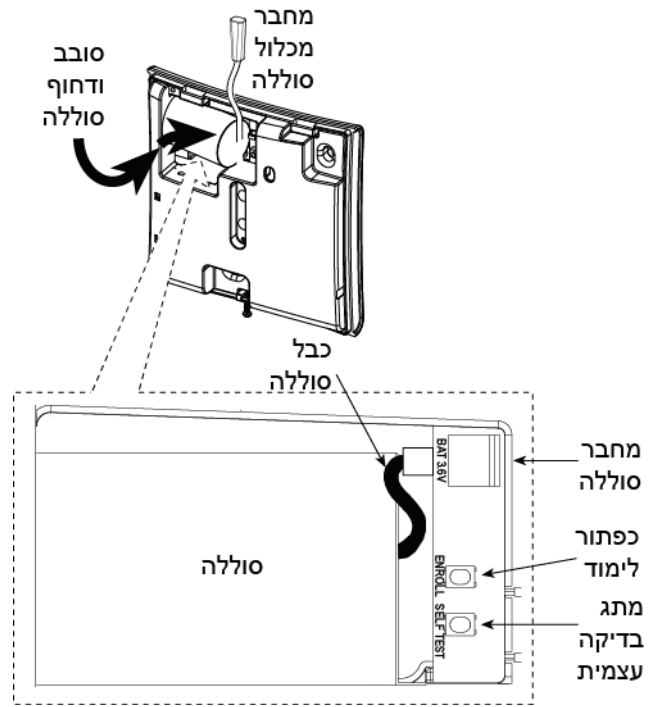


איור 2. התקנה

3.2 הכנסת מכלול סוללה



איור 4. סגירת מכסה



איור 3. הכנסת מכלול סוללה

4. לימוד

נוהל לימוד היחידה מפורט בהוראות ההתקנה של יחידת הבקרה.

5. קביעת הגדרות של SR-720 PG2

פרק זה מתאר כיצד לקבוע את הנתונים השונים של הסירנה מיחידת הבקרה.

כדי לשנות את נתוני היחידה

בהתאם להוראות ההתקנה של יחידת הבקרה בצע הוספת התקן אלוטרי (סעיף 4.5.2) או לשינוי נתוני יחידה (סעיף 4.5.5). לאחר מכן המשך לשנות את הגדרות היחידה כדלהלן.

כאן אתה קובע האם להפעיל או לא להפעיל את התראת המהבהב, והאם להפעיל או לא להפעיל את האור המהבהב עד שמערכת האזעקה תכובה, או עבור פרק הזמן המתוכנן (ראה "תצורת הסירנה" בהוראות ההתקנה של יחידת הבקרה).

הגדר אביזר

OK

1.

התראת המהבהב

OK

2.

שעון זמן מוגבל

או

3.

OK

4.

התראת המהבהב

▶▶

5.

צלילי השהיה

OK

6.














לא מאופשר

כאן אתה קובע האם לאפשר או לא לאפשר את צפופי כניסה – יציאה, ואם הצפופים מאופשרים, האם להפעיל במצב דריכה חלקית או דריכה מלאה.

או

7.

בחר בין "לא מאופשר", "שקט במצב חלקי" ו"מאופשר"

8.  **צלילי השהיה**
9.  **סירנה בהפעלה**
- כאן אתה קובע האם להפעיל או לא להפעיל את צפצוף הסירנה בעת הפעלת המערכת או נטרולה, ואם הוא מאופשר, האם להפעיל את הסירנה בלבד או את הסירנה והאור המהבהב יחד.
10.  **לא מאופשר**
11.  **או**
- בחר בין "לא מאופשר", "רק סירנה", "רק הבהוב" ו"סירנה+הבהוב".
12.  **סירנה בהפעלה**
13.  **עוצמת קול**
- כאן אתה קובע את עוצמת צליל הסירנה.
14.  **עוצמת קול גבוהה**
15.  **או**
- בחר עוצמת קול "עוצמה גבוהה", "עוצמה נמוכה" או "עוצמה בינונית".
16.  **עוצמת קול**
17.  **אזעקת טמפר**
- כאן אתה קובע האם הסירנה בלבד תשמיע התראת טמפר כאשר אין תקשורת בין הסירנה ליחידת הבקרה.
18.  **לא מאופשר**
19.  **או**
- בחר בין "לא מאופשר" ו"מאופשר".
20.  **אזעקת טמפר**
- כאשר אתה יוצא מתפריט "מצב מתקין" מערכת האזעקה מציגה את מספר ההתקנים הזקוקים לעדכון, כדלהלן: "עדכון..."
- הוראות מפורטות על הוספת התקנים, ביטול התקנים, החלפת התקנים והגדרות ברירות מחדל, נכללות בהוראות ההתקנה של יחידת הבקרה.

6. בדיקת אבחון מקומית

- לפני בדיקה, הסר את מכסה הפלסטיק ואז פתח את מכסה הסוללה (ראה איור 2).
- א. לחץ פעם אחת ושחרר את מתג בדיקה עצמית (ראה איור 3). כתוצאה מלחיצה זו צריכים לקרות הדברים הבאים:
- הנורית האדומה תידלק ואחר כך תיכבה, הנורית הירוקה תידלק ואחר כך תיכבה, המהבהב יאיר ואחר כך ייכבה והסירנה תשמיע את הצליל שלה לחיווי שהסירנה היא עתה פעילה לגמרי.
- ב. אחרי 2 שניות הנורית מהבהבת 3 פעמים.
- הטבלה הבאה מפרטת את חיווי עוצמת האות הנקלט:

עוצמת קליטה	תגובת הנורית
חזקה	נורית ירוקה מהבהבת
טובה	נורית כתומה מהבהבת
חלשה	נורית אדומה מהבהבת
אין תקשורת	אין הבהוב

חשוב! יש להבטיח קליטה אמינה. לכן, עוצמה "חלשה" אינה מקובלת. אם אתה מקבל עוצמת אות "חלשה" מהיחידה, מקם אותה מחדש ובדוק מחדש עד שתתקבל עוצמה "טובה" או "חזקה".

הערה: הוראות בדיקה מפורטות נכללות בהוראות ההתקנה של יחידת הבקרה.

כתב אחריות למוצר

ויסוניק בע"מ נותן אחריות לכך שמוצרו (להלן: "המוצר") הינם בהתאם לתוכניות ולמפרטים שלו ולכך שהינם נקיים מפגמים בחומרים ובעבודה. האחריות מוגבלת למשך שנה אחת בלבד ממועד המשלוח על ידי היצרן, וזאת רק לתיקון או החלפה של המוצר או חלק כלשהו ממנו, ואינה כוללת: עלויות פירוק ו/או התקנה מחדש, דמי הובלה וביטוח למשלוח המוצר אל היצרן.

אחריות זו לא תחול על כל המוצרים, האביזרים או ההתקנים הנספחים המיוצרים על ידי אחרים, והנמצאים בשימוש יחד עם המוצר, לרבות סוללות (להלן: "מוצרים אחרים"). היצרן לא יחויב בגין כל נזק או אובדן מכל סוג שהוא, בין ישירים ובין עקיפים, נלווים, תוצאתיים או אחרים, שנגרמו בגלל כשל ו/או פגם במוצר ו/או שנגרמו בגלל מוצרים אחרים. אם ייפסק כי חלה על היצרן חבות בגין אובדן או נזק כלשהם אזי חבותו המרבית של היצרן לא תעלה, בכל מקרה, על מחיר הרכישה של המוצר, שיחשב כסכום פיצויים קבועים ומוסכמים מראש וכסעד המלא והבלעדי נגד היצרן.

היצרן אינו מציג מצג שהמוצר ימנע מוות ו/או נזק לגוף ו/או נזק לרכוש הנובעים מפריצה, תקיפה, שוד, שריפה או מאירועים אחרים, או שהמוצר יספק בכל המקרים התרעה או הגנה הולמות. המשתמש מבין, כי אזעקה שהותקנה כראוי ומתוחזקת כראוי, יכולה רק להקטין את הסיכון הכרוך בהתרחשות אירועים כאמור ללא התרעה, אולם לא תוכל תמיד למנוע אותם ואת תוצאותיהם.

הוראות למשתמש: על המשתמש לפעול על פי הוראות ההתקנה וההפעלה, ובין היתר, לבדוק את המוצר ואת המערכת כולה לפחות פעם אחת מידי שבוע, הואיל ומסיבות שונות, לרבות התנאים הסביבתיים, הפרעות חשמל וחבלות, המוצר עלול לפעול שלא כראוי.

6/91



© VISONIC LTD. 2011 D-303245 (REV. 0, 10/2011)
(Translated from D-303089 Rev. 0)

טלפון: 03-6456745 פקס: 03-6456788



רח' הברזל 30, רמת החייל, תל-אביב 69710