

ב"ה,
כ"ז באב תש"פ, 17.8.2020

אישור שבת

הרינו מאשרים בזאת כי בדקנו את מערכות האזעקה
של חברת ויסוניק, דגמים:

Power Master G2 10 / 30 / 33 / 360


וכן את החיישנים האלחוטיים הנלווים
ומצאנו כי המערכות כשרות לשבתות ולמועדי
ישראל

בהתאם להסבר והנחיות ההתקנה והפעלה בדף
המצורף

* * *

תוקף האישור ל-3 שנים עד 09.2023

הרב מנחם פרל
ראש מכון 'צומת'


"צומת"
צוותי מדע ותורה
אלון שבות גוש עציון 90433
טל: 029931442

צומת - צוותי מדע ותורה (ע"ר)

אלון שבות 9043300

טל: 02-9931442 | פקס: 02-9931889

דואר אלקטרוני: mail@zomet.co.il

אתר אינטרנט: www.zomet.org.il

א. הנחיות התקנה

1. יש לוודא שחיישני התנועה מוגדרים כלא פעיל ב'מצב כבוי' (ברירת מחדל)
 2. עבור כל חיישן יש לוודא שפעמון 'לא פעיל' (ברירת מחדל)
 3. במידה ורוצים להשתמש בחיישן מגנטי, יש להצטייד בחיישן מגנטי אלחוטי MC-302E (שישמש כמשדר) ומפסק מגנטי חוטי NC.
 4. את החיישן האלחוטי יש להגדיר כ'כניסה 1' 'סגור בדרך כלל' ולנטרל את המגנט האלחוטי.
- את המפסק המגנטי החוטי יש לחבר לכניסה של החיישן האלחוטי. בנוסף יש לחבר במקביל מפתח או מפסק שינטרל את החיישן החוטי. כפי שמופיע באיור המצורף

ב. הסבר

1. כאשר המערכת מנוטרלת חיישני הנפח מושבתים כליל.
2. מגנט הדלת מנוטרל על ידי הוספת מתג במקביל.
3. מותר לשנות את המתג המנטרל גם בשבת עצמה כאשר הדלת סגורה.

ג. אפשרויות הפעלת שבת

1. אפשרות ראשונה - ניטרול האזעקה לכל השבת:
ניטרול כל המערכת בערב שבת בבקרה המקורית של המערכת, ובנוסף יש צורך להסיט את המתג המקביל לחיישן הדלת (הפועל במקביל למגנט הדלת החוטי).
2. אפשרות שניה - הפעלת האזעקה בשבת בשעות מתוכננות מראש:
דריכת המערכת לשבת בשעות מתוכננות מראש (למשל בלילה) באמצעות שעות שבת המחובר עם חוטים לחיישן MC-302E שמוגדר כ'דריכה' הסטת המתג המנטרל את מגנט הדלת מותרת גם בשבת עצמה, כאשר הדלת סגורה.
3. אפשרות שלישית – המערכת פועלת כל השבת, כולל יציאה מהבית:
הפעלת חלק מחיישני הנפח רק במקומות שלא עוברים בהם בשבת והתקנת מתגי ניטרול/הפעלה של החיישנים המגנטיים משני צידי הדלת, המאפשרים יציאה מהבית ללא חילול שבת, והחזרת חיישן הדלת למצב פעיל מבחוץ, ללא חילול שבת, לפי תרשים מצורף בדף רשמי של 'צומת'.

איור 1 חיבור מגנט לדלת

