



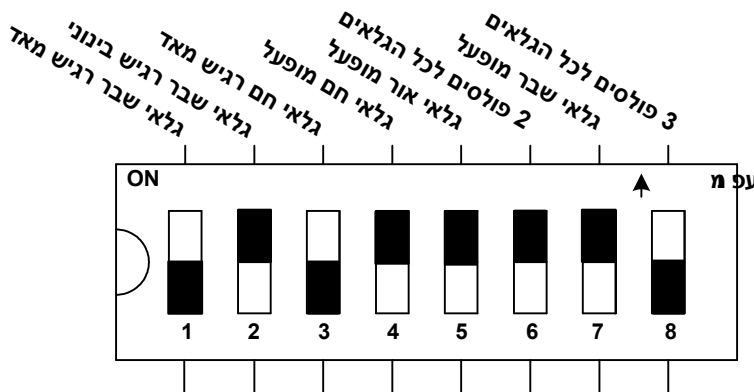
מקם את קופסת הגלאי על משטח יציב, בעזרת ארבע ברגיי התקנה על דופן המתקן המוגן. **אסור לסגור ברגיי התקנה עם מברגה!! חשוב שרגליות פלסטיק לא ימחצו.** מנע חשיפה לאור. מקור אור (מריטוד) שמכוון לחיישן האור (ראה שרטוט) יפעיל אזעקה.  
 חבר מתח 12 וולט (ישר ומסונן) לפי הקוטביות בשרטוט 1. חבר את יציאות הממסר לאזור בבקרת האזעקה. הממסר מסוג סגור במנוחה, נפתח באזעקה, ראה שרטוט 1. ממסר גלאי נועד למתג זרם עד 100 מילי אמפר. יציאת טמפר חבר לאזור 24 שעות.

### אופציות גלאי ססמי

1. גלאי חום פנימי – בגלאי מותקן גלאי חום פנימי שנועד לתת התראה במקרה של ניסיון לריתוד כספת, קופה, כספומט וכדומה.  
 הסט בורר למצב פנימי – ראה בורר JP2 שרטוט 1.  
 הסט בורר למצב EXT (עבור גלאי ריתוד דגם 33) – להגנה בפני ריתוד עם גלאי חום חיצוני המסופק בנפרד.

2. חבר גלאי ריתוד חיצוני דגם HEAT33 למחבר JPI על יד טרמינל חוטים ראה שרטוט 1. הקפד על קוטביות: חוט אדום בגלאי ריתוד לחוט כתום בחוט מחבר (מסופק עם גלאי ריתוד). **את גלאי הריתוד חובה להתקין 25 ס"מ לכל היותר מאוזן המנועול, קרוב ככל האפשר אליו, על המשקוף המתכתי כך שהעברת חום הריתוד יהיה מהיר ואפקטיבי ככל האפשר. במידה ולא ניתן הסר התקנה.** הגלאי תוכנן לגלות את הריתוד תוך 4 דקות לכל היותר תלוי במבנה המשקוף.

3. מפסק אופציות. מפסק זה משמש לכיוון רגישות ותגובה של הגלאי. שים לב! ניתן לנתק כל גלאי בנפרד. בדוק גלאי מוכלל לפני הפעלה מבצעית. לגלאי שבר רגישות מינימאלית מפסק 1,2 במצב OFF, מפסק 8 ב ON. במקרה של רגישות יתר בדוק רגליות של קופסת פלסטיק, סגירה חזקה גורמת לתזוזת גלאי פנימי.



שרטוט 2: מצב מתגי בקרה – מצב מפעל (שלושת הגלאים מופעלים)

### תאור פעולת מתג במצב הפעל (כוון ON)

מתג 1- רגישות שבר הכי גבוהה. מתג 2 – רגישות שבר בינוני. מתג 3-גלאי חום רגישות גבוהה (חום יותר נמוך). מתג 4-הפעל גלאי חום (ריתוד). מתג 5-הפעל גלאי אור. מתג 6-ספירת 2 פולסים לשלושת הגלאים. מתג 7-הפעל גלאי שבר. מתג 8-ספירת 3 פולסים לשלושת הגלאים.  
 הערה: שמתג 1 מופעל, מתג 2 לא ישפיע. מתג 6 ו 8 שניהם מופעל ייתן ספירת פולסים ארוכה – 5 פולס.

### בדיקת היחידה

חבר מתח, ודא שבמשך 60 שניות נוריות אזעקה לא נדלקות. בבדיקה אין להזיז את הגלאי.  
**בדיקת שבר:** הקש פעמיים עם פטיש 100 גרם על דופן הכספת או המתקן המוגן, ודא שנורית אדומה לא נדלקה, אם נדלקה הורד רגישות על ידי מתג 1,2 או על ידי מתג 6. הגלאי מגלה שבר בשטח של 15 מ"ר לערך (תלוי בסוג המשטח המוגן).

**בדיקת חום:** חמם את אזור הגלאי עם מפיץ חום 500 ווט ממרחק של 50 ס"מ במשך 1 דקה ודא שאין אזעקה, חמם דקה נוספת ודא שנורית ירוקה נדלקה. לבדיקת גלאי מרוחק HEAT\_33 מקם מפיץ חום 10 ס"מ מהגלאי.

**בדיקת אור:** הדלק פנס (מדמה אור ריתוד) לכיוון הגלאי במשך 5 שניות ודא שנורית צהובה נדלקה. הפעל את אחד החישנים ודא שממסר גלאי מפעיל את בקרת האזעקה. מומלץ לחבר נגד סוף קו על הדקי הממסר של גלאי ססמי. גלאי האור לא משמש לגילוי פתיחת דלת הכספת, אלה לגילוי מפץ אור של ריתוד.