



# מכון התקנים הישראלי

המעבדה לחשמל ואלקטרוניקה

## תעודת בדיקה מספר 8912349877

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג 1953

### פרטי ההזמנה:

שם המזמין: מגהלייט  
כתובת: רחוב ההסתדרות 246, חיפה.  
תאריך ההזמנה: 31/08/2009

### בדיקה של:

מערכת איתות וקריאה לצוות חסיעודי בבית-חולים מדגם שביט (SHAVIT economy) מתוצרת חמזמין.

### פרטי הנסילה:

הדוגמה נבחרה על ידי בא כוח המזמין.

### מהות הבדיקה:

לבדוק התאמה לדרישות של התקן ישראלי ת"י 4517 " ציוד איתות וקריאה לצוות חסיעודי בבית-חולים" מתאריך פברואר 2005.

מסמך זה בלבד לא  
ישמש לשחזור טובין  
ממכס

מסמך זה מתייחס לדוגמה שנבדקה  
בלבד ואין ליחסו לדוגמאות אחרות של  
אותו מוצר

מסמך זה מכיל 3 דפים ואין  
להשתמש בו אלא במלואו

### 1. כללי:

הובאה לבדיקה על ידי נציג חמזמין מערכת איתות וקריאה לצוות חסיעודי בבית-חולים מדגם שביט מתוצרת חמזמין. המערכת כוללת יחידת בקרה (מק"ט 10001000), יחידת תצוגה לעמדת הצוות (מק"ט 10001025), יחידת התראה קולית (מק"ט 10001026), ספק כח ליחידת הבקרה מדגם PAC100M (מק"ט 10001040) מתוצרת CHANNEL WELL Tech, ספק כח ליחידת תצוגה מדגם F10903-C מתוצרת MGP (מק"ט 10001041), יחידת תצוגה כפולה לסימון במסדרון (מק"ט 10001055), גורת תצוגה לסימון במסדרון (מק"ט 10001050), לחצן קריאה מיטלטל מדגם MLIT-MS-01-X1 מתוצרת חברת Glowtronics (מק"ט 10001065), שקע לחצן (מק"ט 10001190), לחצני קריאה (מק"ט 10001080, 1001100, 10001085 ו-10001095). הלחצנים ושקעי לחצנים מורכבים על מכסה תיבות מסדרת SERIE GW 24 מתוצרת חברת GEWISS ובתוך תיבות חשמל מתוצרת AYALA. המערכת מתאימה לדרישות התקן רק כאשר מותקנת בהתאם להוראות ההתקנה של היצרן מתאריך 13.11.2009 מחזורת 001.

### 2. מסקנות:

חמערכת שנבדקה מתאימה לדרישות התקן.

### הערה:

הדרישות בסעיף 12 (מקור כח משני), סעיף 46 (מערכות וציוד התראה מבוקרות תוכנה) וסעיף 47 (נגישות תוכנה ובקרה) אינם ישימים מכיוון שהמערכת חוגשה לבדיקה ללא מקור מתח משני וללא מחשב או תוכנה הקשורה למערכת.

תאריך הדפסת המסמך: 13 יולי 2010

מסמך זה אינו היתר

לסימון המוצר בתו תקן

שם החותם: כורש חזני  
תפקידו: מהנדס בוחם בכיר

שם החותם: חיים לבנון  
תפקידו: ראש מעבדת הבדיקות ומערכת התקנים הישראלית