

הוראות הפעלה למערכת P – 1632
L 2CAE1RP קיבורד כותב

תיאור כללי:

מערכת 1632, תוצרת חברת נפקו ארה"ב, הנה בקרת אזעקה ממוחשבת ל-8 אזורים עם יכולת הרחבה ל 32 אזורים.

בנוסף קיימת אפשרות לחיבור גלאים אלחוטיים מבוקרים, המאפשרים גמישות בהתקנת המערכת.

הפעלת המערכת בצאתך מהבית:

להפעלת המערכת הקש את הקוד הסודי שבידך ומיד לחץ על לחצן OFF/ON. לוח ההפעלה יראה את הזמן עד לדריכה של המערכת. זמן זה הוא זמן השהיית היציאה.
נורית ARMED תדלק ועליך לצאת מהמבנה לפני תום זמן השהיית היציאה.
במידה ומופיעה ההודעה בזמן ההפעלה "אי הפעלה אזורים פתוחים" – הדבר מעיד על כך שאזורים פתוחים יש לבדוק אילו אזורים פתוחים, לדאוג לסגירתם או לנטרלם לפני הפעלת המערכת.

הפעלת מערכת עם תקלה:

במידה וכתובית SYS TBL מוצגת, קיימת תקלה במערכת.
אם התקלה סובלת דיחוי לחץ על לחץ RESET והקש את הקוד שבידך ולאחר מכן על לחצן ה OFF/ON. יש ליידע את איש השירות בהקדם במידה והתקלה חוזרת על עצמה (ראה רשימת תקלות בהמשך)

כיבוי מערכת:

בהיכנסך למבנה לוח ההפעלה יצפצף וכך יעיד על כניסתך לאזור השהיית הכניסה.
הקש את הקוד שבידך ומיד על לחצן OFF/ON לנטרול המערכת.

נטרול אזורים BYPASS

לחצן BYPASS מאפשר נטרול אזורים.
לחיצה על לחצן זה ומיד על מספר האזור יגרום לנטרולו.
לביטול נטרול האזורים, הפעל את המערכת ונטרל.

נטרול אזורים קבוצתי / מצב בית INTERIOR

בלכת בני הבית לישון ניתן לבצע נטרול ארוזים קבוצתי (שתוכננו מראש על ידי המתקין).
פעולה זו מאפשרת הפעלה חלקית של המערכת כשהאזורים בתוך הבית מנוטרלים.
לביצוע נטרול קבוצתי הקש פעם אחת על מקש ה INTERIOR והפעל את המערכת.

מצב בית שני INSTANT INTERIOR

כאשר אנו נמצאים במצב בית ישנה אפשרות לדרוך חלק מהאזורים שנוטרלו (בעקבות מצב בית) לחיצה על INTERIOR (כניסה למצב בית) דריכת המערכת, לחיצה על INSTANT תדרוך את האזורים שנוטרלו (יש לתכנת אופציה זו)

ביטול השהיית כניסה INSTANT

יתכן שבעת שכל בני הבית נמצאים בבית תרצה לבטל את השהיית הכניסה כך שבזמן שהבקרה דרוכה כניס דרך אזור מושהה (דלת כניסה לדוגמה) תפעיל מיידית את המערכת. לשם הפעלת פקודה זו לחץ על מקש ה INSTANT ודרוך את המערכת. הבקרה תציג מערכת דרוכה ונורית ARMED תהבהב מהר ותעיד על כך שהשהיית הכניסה מבוטלת.

לחצני מצוקה

לחיצה על * ועל P תגרום להפעלת אזעקת מצוקה או שידור הודעת מצוקה למוקד.
ישנה אפשרות למצוקה שקטה (דורש תכנות מראש)

במקרה אזעקה

במקרה ויש אזעקה תופיע הכתובת XX אזעקה XX.
הקש את הקוד שבידך להפסקת האזעקה.
הבקרה תציג את האזורים שגרמו לאזעקה ן לחץ על לחצן PRESET לניקוי התצוגה.

כפתור איפוס RESET

לחצן זה משמש לאיפוס התצוגה במקרה של תקלות במערכת תצוגה לאחר אזעקה וכו'.

לאיפוס תצוגה לחת לחיצה קצרה על לחצן RESET

איתור תקלות

במידה ויש תקלה לוח ההפעלה יצפצף ויציג את מהות התקלה וקוד המציין את סוג התקלה לאיש השרות. במקרה תקלה תופיע SYS TBL וציון התקלה בתוספת קוד. יש לרשום את קוד התקלה לטיפול יעיל ומהיר.

רשימת קודים:

E01-00	תקלת מתח לבקרה
E02-00	סוללת גיבוי חלשה
E03-00	תקלת תקשורת
E04-NN	תקלת גלאי אלחוטי. NN מציין את מספר הגלאי
E05-NN	סוללה חלשה בגלאי אלחוטי. NN מציין את מספר הגלאי
E06-NN	תקלת מקלט אלחוטי. NN מציין את מספר הגלאי
E07-00	תקלת טעינה מרחוק
E08-00	תקלת תקשורת קו טלפון 1
E09-00	איפוס בקרה
E10-NN	תקלת לוח הפעלה. NN מציין את מספר הקיבורד
E11-NN	פתיחת לוח הפעלה. NN מציין את מספר לוח ההפעלה
E12-NN	תקלת מרחיב אזורים. NN מציין את מספר מרחיב
E13-NN	פתיחת לוח מרחיב אזורים. NN מציין את מספר מרחיב
E14-NN	תקלת כרטיס ממסרים. NN מציין את מספר הכרטיס
E15-NN	כיסוי גלאי אלחוטי הוצא. NN מציין את מספר גלאי
E16-NN	תקלת מקלט אלחוטי. NN מציין את מספר מקלט
E17-NN	פתיחת מכסה מקלט אלחוטי. NN מציין את מספר מקלט
E18-NN	סוללה חלשה בלחצן אלחוטי. NN מציין את מספר לחצן
E19-00	תקלת זיכרון בבקרה, כנס לתפריט בעזרת מקש FUNCTION ל- PRESET SYS TBL, לחץ על מקש ON/OFF ומיד על לחצן RESET
E20-00	כנ"ל
E22-NN	תקלת גלאי
E23-00	תקלת תקשורת בלוחות הפעלה
E51	תקלת סירנה

תפריט FUNCTION

בתפריט זה ניתן לבצע מגוון פעולות. ניתן להיכנס לתפריט ישירות על ידי לחיצה על מקש FUNCTION

הצג אזורים פתוחים - לחץ על מקש YES להצגת האזורים הפתוחים
הצג אזורים מנוטרלים - לחץ על מקש YES להצגת האזורים המנוטרלים. (תפריט זה מוצג רק במקרה של אזורים מנוטרלים)
הצג רשימת אזורים - לחץ על מקש YES להצגת רשימת האזורים
הפעל בדיקת צופר - מאפשר בדיקת סירנות
הפעל פעמון כניסה - הפעל פעמון כניסה או בטל פעמון כניסה
אפס תקלות מערכת - כניסה לתפריט זה ולחצה על מקש OFF /ON מאפשרת איפוס תקלות בקרה של לוח הפעלה ויחידת ההרחבה.

בהקשת קוד (מאושר החלפת קודים) ומיד לאחר מכן FUNCTION, ניתן גם לשנות/להוסיף קודי הפעלה ולשנות את תיאורי האזורים.

שינוי קוד הפעלה:

לשינוי קוד הפעלה בצע את הפעולות הבאות

1. הקש את הקוד הסודי שבידך ולחץ על מקש FUNCTION עד הגיעך לכתובת הפעל תוכנה.
2. לחץ על מקש OFF/ON
3. יופיע הקוד הראשון 01 123 U
4. הקש את המספר הסיידורי של הקוד אותו רוצה להכניס/לשנות. לדוגמה: הכנס 02 לקוד מס' 2
5. לחץ על מקש FUNCTION פעמים להובלת הסמן לתחילת הקוד.
6. הקש את הקוד הרצוי ובסיום לחץ על OFF /ON

7. להכנסת קודים נוספים חזור על סעיפים 3,4,5...

8. ליציאה לחץ RESET

שינוי תיאורי אזורים

לאחר המסך של קודי ההפעלה, לחיצה על INTERIOR תציג את אזור מספר 01 ותיאורו.

לשינוי תיאור האזור יש להשתמש במקשים הבאים:

מקשים 1 ו 2 מזיזים סמן ימינה/שמאלה

מקשים 3 ו 6 מעלים/מורידים אותיות

ניתן לכתוב את האזורים בעברית/אנגלית ובאותיות קטנות/גדולות ואת כל סימני הפיסוק.