



מצבי פעולה

2 אזורים לגילוי בלבד	COUGAR 3000S 2LC
2 אזורים לגילוי וכיבוי	COUGAR 3000S 2EE
4 אזורים לגילוי וכיבוי	COUGAR 3000S 4M

COUGAR 3000S

בקרה ייעודית לגילוי וכיבוי אש

USVTECH

1 מצב רגיל

- במצב פעולה רגיל נורית "מתח רשת" מהבהבת. כל אזורי הגילוי והמוצאים מתפקדים כפי שהוגדרו.

2 מצב תקלה

- בזמן תקלה נורית צהובה "תקלה כללית" מהבהבת בצירוף עם נורית המצביעה על סוג התקלה, כגון: תקלה במבוא או מבואות, תקלת סוללה, תקלת הארקה וכו'.
- הזמזם הפנימי של הבקרה מופעל.
- ממסר תקלה מופעל (הממסר לא יופעל באם תוכנת כממסר דלתות)
- תקלות כמו: תקלות במוצאים, פיוזים שרופים, תקלה במוצא צופר, ניתן לראות בגב הכרטיס בצירוף 3 נוריות.
- ❖ בתקלה בלחיצה על לחצן "השתק צופר" – הזמזם הפנימי יפסיק לפעול ונורית צופר מושתק תהבהב.
- ❖ במצב מפעל לחצן "השתק צופר" יפעל רק לאחר הזנת קוד המערכת. ניתן לשינוי בתכנות מתאים.
- ❖ כל תקלה חדשה תפעיל מחדש את הזמזם הפנימי ותכבה את הנורית "צופר מושתק".

תיקון התקלה מחזיר את המערכת למצב עבודה רגיל באופן אוטומטי

3 אזעקת אש

- בזמן אזעקת אש נורית "אזעקת אש" מהבהבת, נורית אזור הגילוי בו הופעלה האזעקה. מהבהבת, הזמזם הפנימי של הבקרה וכל צופרי אזעקת אש מופעלים. כן יופעלו ממסר אזעקה, מוצא חייגן, מוצאים כלליים ומוצאים המותנים בפעולת האזור או אזורי הגילוי המזעיקים.
- מוצא כיבוי שהופעל, תהבהב נורית "כיבוי הופעל" ונורית "תקלה כללית" נוריות אלו מופעלות עקב פריקת מיכל כיבוי. נורית "כיבוי הופעל" תמשיך להבהב עד לאתחול קר ע"י טכנאי (הוצאת מתחים והחזרתם או לחצן Rst בגב הכרטיס).
- ❖ באזעקת אש בלחיצה על לחצן "השתק צופר" – הזמזם הפנימי וצופרי המערכת יפסיקו לפעול, נורית צופר מושתק תהבהב.
- ❖ במצב מפעל לחצן "השתק צופר" יפעל רק לאחר הזנת קוד המערכת. ניתן לשינוי באמצעות תכנות מתאים.

4 מצב שרות

בדיקת מערכת ע"י אדם בודד (SSM)

על מנת להכניס מערכת למצב שרות (מצב בדיקת מערכת) יש להקיש קוד מערכת (1, 1) ולחיצה על מקש "בדיקה/שרות" (3).

נורית צהובה "מערכת בשרות" דולקת-זמזם מופעל קצרות בכניסה למצב.

- א. מצב שרות מנטרל את הכיבוי, הפינוי, האזעקה, הפעלת חייגן, ממסר האזעקה וממסר התקלה. מצב שרות אינו מבטל את זמזם המערכת באזעקה הזמזם פועל.
- ב. בהפעלת גלאי, אזור הגילוי מאותחל לאחר 5 שניות, זמזם האזעקה ונורית האזעקה כבים.
- ג. נוריות האזעקה והתקלה יופעלו במצב השרות בהתאם לאירוע שהופעל.
- ד. במידה ולא נעשתה שום פעולה במערכת במשך 15 דקות המערכת יוצאת אוטומטית ממצב השרות וחוזרת למצב פעולה נורמאלי. ניתן לצאת ממצב שרות גם ע"י פקודת אתחול.

במקרה ויותר מאזור גילוי אחד הופעל המערכת יוצאת ממצב שרות מוודאת מצב אזעקה ופועלת בהתאם לתוצאות ובהתאם להגדרות המגשרים.