

USVTECH

Clever126

cougar 3000A

בקרה מכותבת/אנלוגית עד 126 כתובות

הקמת מערכת



מהדורה 2.0
יוני 2015

תוכן העניינים

3	הפעלה ראשונה של מערכת
3	חיבור בקו גילוי L1 ו/או L2 (Class B)
4	חיבור בלולאה בין L1 ל-L2 (Class A)
4	טיפול בכתובות כפולות

הפעלה ראשונה של מערכת

איפוס מערכת בתפריט תכנות יעבור אותם תהליכים כהפעלה ראשונה של המערכת



לאחר הפעלת מערכת, הבקרה מבצעת בדיקה וסריקה של התקנים המחוברים אליה, זמן הבדיקה כדקה אחת.

בזמן הבדיקה הבקרה מספקת מתח לכל ההתקנים המחוברים לבקרה ובודקת תצורת החיבור (Class B או Class A).

מערכת בבדיקה



בזמן הסריקה המערכת בודקת איזה התקנים מחוברים למערכת.

מערכת בסריקה



חיבור בקו גילוי L1 ו/או L2 (Class B)

הודעות על מסך במקרה וההתקנים מחוברים למערכת בצורת החיבורים CLASS B.

אין לתת כתובת זהה להתקנים שונים גם אם הם מחוברים לקווי גילוי נפרדים



- סך ההתקנים המחוברים לבקרה.
להמשך יש ללחוץ על לחצן "תכנות" (4).

###התקנים בקווים

המשך - 4

במקרה ונמצאו התקנים עם כתובות כפולות תוצג הודעה בהתאם.
ראה סעיף "טיפול בכתובות כפולות".

- סך ההתקנים המחוברים בקו גילוי L1.
להצגת התקנים המחוברים לקו גילוי L1, יש ללחוץ על לחצן "זיכרון" (3),
לדילוג שלב זה על לחצן "תכנות" (4).

התקנים בקו 1

הצג - 3 דלג - 4

- מספר ההתקן.
לחצנים (1) או (3) גלילה בין התקני המערכת. בהתקן המופיע בתצוגה ידלקו נוריות ההתקן. לדילוג שלב זה יש ללחוץ על לחצן "תכנות" (4).

- סוג ההתקן

גלילה (1/3) דלג - 4

במקרה והתקנים מחוברים גם לקו גילוי L2 תוצג הודעה בהתאם,
במידה ולא הבקרה עוברת למסך "סוף הקמת מערכת".

מערכת בסריקה



- סך ההתקנים המחוברים בקו גילוי L2.
להצגת התקנים המחוברים לקו גילוי L2, יש ללחוץ על לחצן "זיכרון" (3),
לדילוג שלב זה על לחצן "תכנות" (4).

התקנים בקו 2

הצג - 3 דלג - 4

- מספר ההתקן.
לחצנים (1) או (3) גלילה בין התקני המערכת. בהתקן המופיע בתצוגה ידלקו נוריות ההתקן. לדילוג שלב זה יש ללחוץ על לחצן "תכנות" (4).

- סוג ההתקן

גלילה (1/3) דלג - 4

לסיום הקמה יש ללחוץ על לחצן "אישור" (5),
להקמה מחדש על לחצן "זיכרון" (3).

סוף הקמת מערכת

נסה שוב 3 אשר 5

חיבור בלולאה בין L1 ל-L2 (Class A)

הודעות על מסך במקרה וההתקנים מחוברים למערכת בצורת החיבורים CLASS A.

- סך ההתקנים המחוברים בלולאה לבקרה. להצגת התקנים יש ללחוץ על לחצן "זיכרון" (3), לדילוג שלב זה על לחצן "תכנות" (4).

###התקנים בלולאה
הצג - 3 המשך - 4

במקרה ונמצאו התקנים עם כתובות כפולות תוצג הודעה בהתאם.
ראה סעיף "טיפול בכתובות כפולות".

- מספר ההתקן. לחצנים (1) או (3) גלילה בין התקני המערכת. בהתקן המופיע בתצוגה ידלקו נוריות ההתקן. לדילוג שלב זה יש ללחוץ על לחצן "תכנות" (4).

- מספר ההתקן
גלילה (1/3) דלג - 4

לסיום הקמה יש ללחוץ על לחצן "אישור" (5), להקמה מחדש על לחצן "זיכרון" (3).

סוף הקמת מערכת
נסה שוב 3 אשר 5

טיפול בכתובות כפולות

במקרה ונמצאים התקנים עם כתובות כפולות, תוצג הודעה בהתאם על מסך המערכת. לנוחיות איתור התקנים אלו, במצב "הצג" המערכת שולחת פקודה להדלקת נוריות הנמצאות על גבי ההתקנים בעלי הכתובת של ההתקן המופיע על הצג.

לאחר איתור כתובת כפולה יש להגדיר לאחד התקנים כתובת פנויה.

- סך הכתובות הכפולות. להצגת כתובות כפולות יש ללחוץ על לחצן "זיכרון" (3).

###התקנים כפולים
הצג - 3 דלג - 4

- מספר הכתובת הכפולה.

כתובת כפולה
גלילה (1/3) דלג - 4

באמצעות לחצנים "השתק צופר" (1) או "זיכרון" (3) ניתן לגלול בין התקנים כפולים, ליציאה יש ללחוץ על לחצן "תכנות" (4).

לאחר שינוי כתובות של התקנים, במסך "סוף הקמת מערכת" יש להקים מחדש את המערכת:

להקמה מחדש יש לבחור "נסה שוב" על מסך ע"י לחיצה על לחצן "זיכרון" (3).

סוף הקמת מערכת
נסה שוב 3 אשר 5

התקנים כפולים לא נכללים בספירת ההתקנים שזוהו

