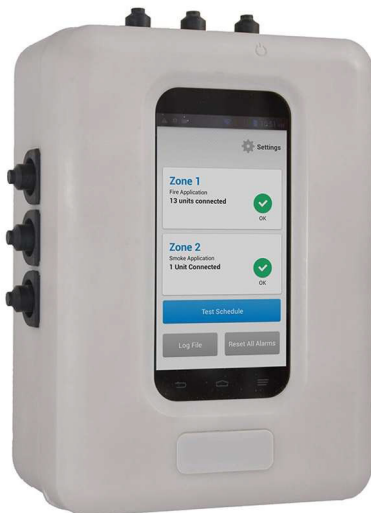


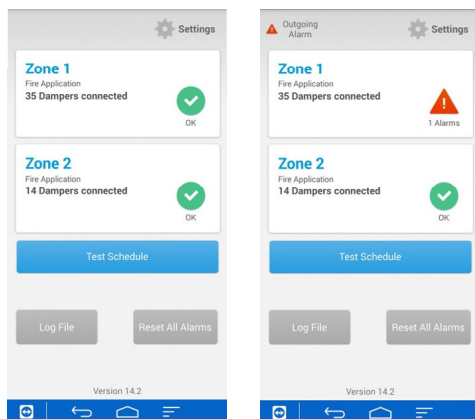
רכזת למדפי אש M240



- ◀ רכזת למדפי אש לחיבור בקרי UFC
- ◀ הרכזת סורקת ומוסיפה מדפים חדשים 24/7. אין צורך בתכנות.
- ◀ ניתן לחבר לכל מדף בקר UFC-1 כאופציה נוספת. כמו כן, ניתן לחבר לכל זוג מדפים צמודים בקר UFC-2
- ◀ תגובה מיידית על תקלות בדמפרים
- ◀ אפשרות לבדוק ולמצוא תקלות כשהפרייקט נמצא במצב שלד
- ◀ הפעלה ראשונית מאוד פשוטה
- ◀ בדיקות של כל הדמפרים בלחיצת כפתור
- ◀ חסכון באנרגיה במהלך תפעול המבנה על ידי שליטה של מדפים ספציפיים
- ◀ היסטורית פעולות הכוללת תיעוד בדיקות ותקלות
- ◀ כניסות ויציאות "תקלה" ללוח החשמל
- ◀ אופציה לחיבור לענן (תקלות בזמן אמת - התראות למחשב, סלולר, מייל)
- ◀ חיבור לבקרת מבנה - כבל תקשורת אחד בלבד מהרכזת

מתח עבודה	VDC 5 - ספק כוח VAC230 כולל עם היחידה	חשמל
חיבורים	חיבורים מהירים	
Modbus RTU	Rs-485 (EIA-485 or TIA-485)	תקשורת NET 3
חיבור לבקרת מבנה	ניתן לקרוא ולכתוב בכל היחידות מחוברות לרכזת - ללא תוספת חומרה	
מהירות תקשורת	9600 ביט / שניה	
כתובות בינרים	כל בקר UFC עונה לפי הכתובת שלו	
נגד סוף קו	OHM 120 - על ידי ג'מפר	
זמן תגובה אופייני	קטן מ-500ms	
BACnet Ms/Tp	Rs-485 (EIA-485 or TIA-485)	תקשורת NET 1-2
מספר יחידות מירבי	60 יחידות UFC בכל ערוץ	
כמות מדפים	ufc למדף בודד - 120 יחידות, 2-ufc ל-2 מדפים עד 240 יחידות	
מהירות תקשורת	9600, 19200, 36400, 78600 ביט / שניה - זיהוי אוטומטי	
כתובות בינרים	Net 1 (1...60) - Net 2 (61...120)	
נגד סוף קו	OHM 120 - על ידי ג'מפר	
זמן תגובה אופייני	קטן מ-100ms	
תנאי עבודה	10-50C בלחות יחסית 10-90% (ללא עיבוי)	כללי
תנאי איחסון	10-60C בלחות יחסית 10-90% (ללא עיבוי)	
פלסטיק	FR430 - Tested UL-94 - Flammability V0	

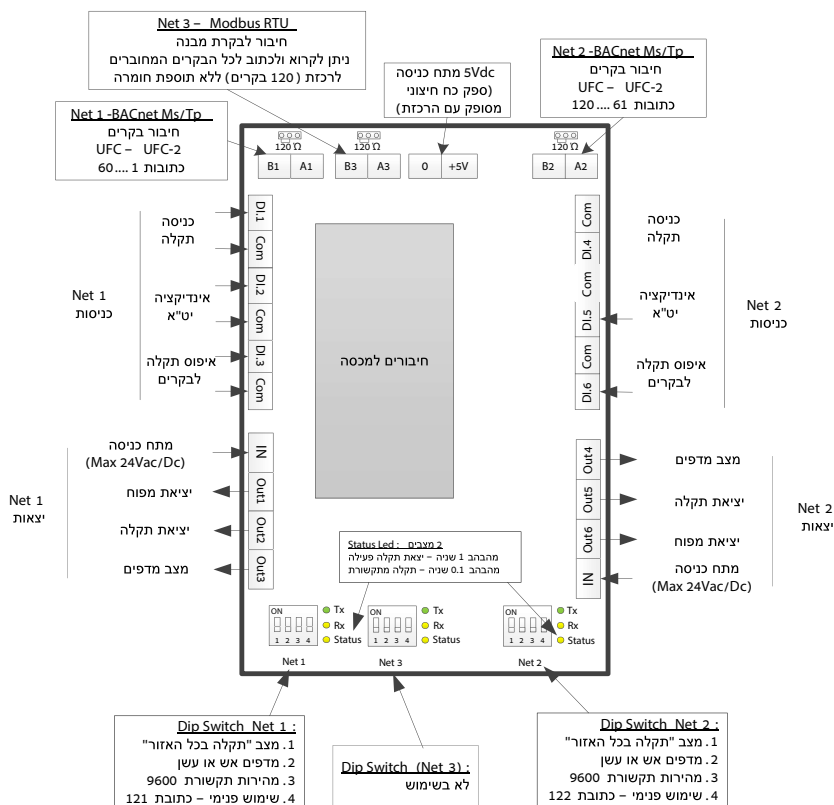
צג מגע צבעוני



מסך ראשי

תצוגה ברורה
של מצב המדפים

שרטוט חשמלי

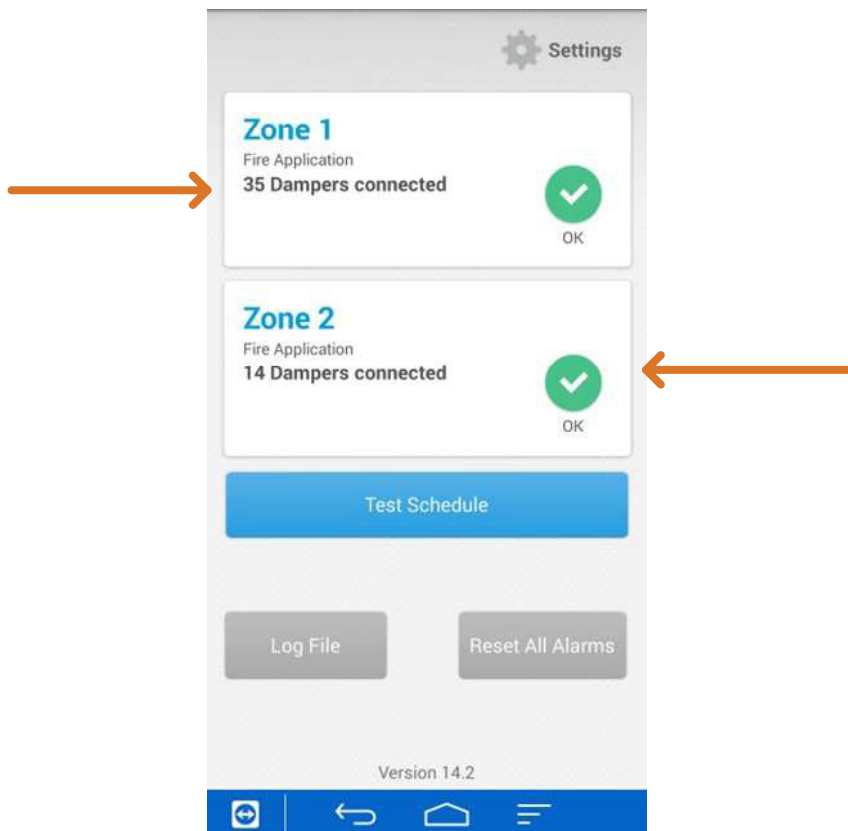


חיבורים מהירים ✓

		כניסה דיגיטלית DI	
		Net 2 - 122	Net 1 - 121
סוגר את כל המדפים מחוברים לכל NET + מפעיל יציאת תקלה	כניסה תקלה	DI.4	DI.1
סוגר את כל המדפים מחוברים לכל NET	אינדיקציה יט"א	DI.5	DI.2
שולח איפוס תקלה למדפים מחוברים לכל NET	איפוס תקלה ל-UFC	DI.6	DI.3
יציאות DO			
יציאה פעילה = כל המדפים פתוחים - ללא תקלות	יציאת מפוח	Out.6	Out.1
יציאה פעילה = מדף לא במצב פתוח או תקלה	יציאת תקלה	Out.5	Out.2
	מצב מדפים	Out.4	Out.3

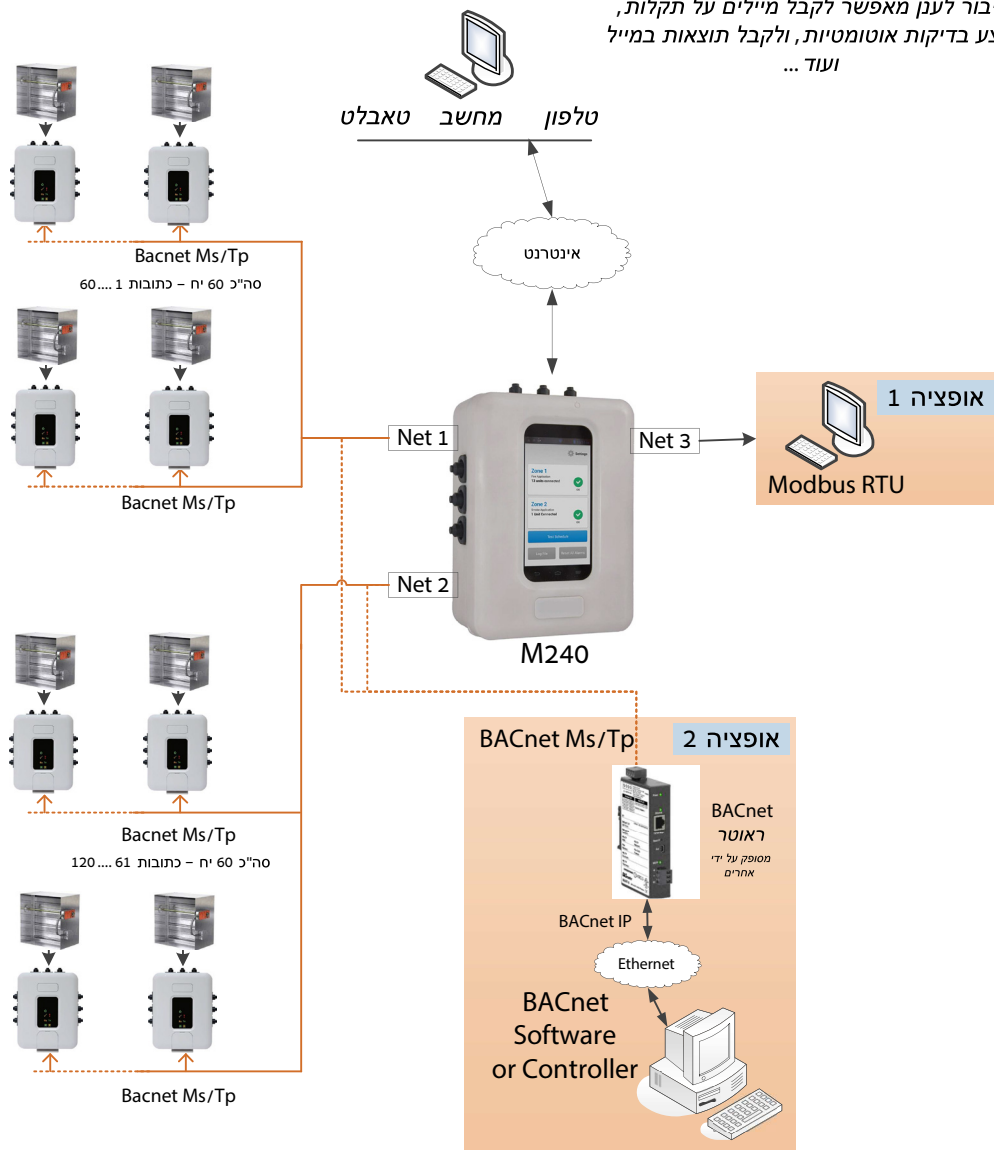
הפעלה ראשונה זיהוי אוטומטי של הבקרים

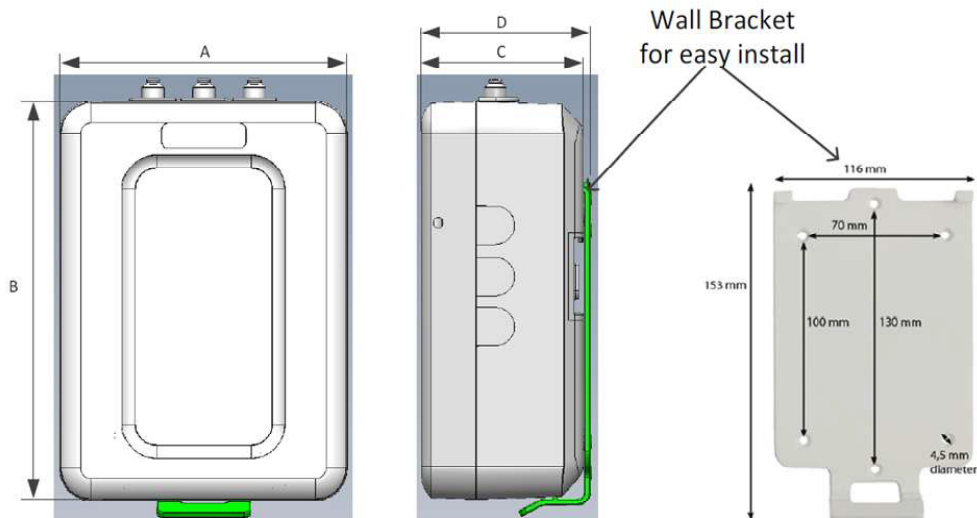
- לנתק חשמל לכל הבקרים + רכזת
- לחבר חשמל רק לרכזת
- לחבר חשמל לבקרים
- הרכזת מתחילה לחפש את הבקרים + להציג אותם אוטומטי
- סיום!



חיבור למערכות אחרות - 2 אופציות

חיבור לענן מאפשר לקבל מיילים על תקלות,
לבצע בדיקות אוטומטיות, ולקבל תוצאות במייל
ועוד ...





Dimension	Imperial (in)	Metric (mm)
A	5.36	136
B	7.4	188
C	3	77
C	3.14	80