



# I/O-16P 2.0

## מרחיב 16 אזורים עצמאי עם ספק כוח 2.0A וחיוויים

I/O-16P 2.0 הוא מרחיב 16 אזורים עצמאי עם ספק כח עד 2.0A. המרחיב מאפשר קבלת חיוויים בבקרה למתח הרשת ומצב הסוללה. המרחיב מותקן בקופסת פח, המוגנת במפסק (טמפר).

### מפרט טכני

- מתח יציאה זרם גלאים: 13.8VDC, עד 2.0A
- חיווי לסוללה נמוכה
- חיווי לתקלת AC
- גיבוי באמצעות סוללת 12V, 5Ah או 7Ah

### הוראות התקנה

1. התקן את קופסת הפח של הספק במקום מוגן ממים ומוסתר.
  2. וודא חיבור תקין של החיווט בתוך הקופסה - חוטי מפסק הטמפר וצמת החיבור של המרחיב לספק.
  3. הגדר את מספר ה-ID של מרחיב האזורים, באמצעות מפסק הדיפ שלו. ראה את מצב המפסקים בצד השני של דף זה.
  4. חבר את מרחיב האזורים ל-BUS של לוח הבקרה. ראה שרטוט בצד השני (ניתן להתחבר ללוח הבקרה או ללוח מקשים קרוב).
  5. שים לב! יש לחבר רק את הגידים "-", "IN", "OUT". אין לחבר את גיד ה-"+".
  6. חבר גלאים ושאר אביזרים ליציאות 12V בהתאם לצריכה. שים לב! יציאות המתח מכרטיס הטעינה PSC604 מיועדות לעומס מכסימלי של 2.0A. היציאות שבמרחיב האזורים מיועדות לעומס מכסימלי של 750mA בלבד.
  7. חבר את הספק להארקה\*.
  8. חבר את הספק לסוללת גיבוי.
  8. יש לחבר את הספק למתח רשת 230V\*.
- \* יעשה ע"י חשמלאי מוסמך בלבד

לפימא מערכות אלקטרוניות בע"מ לא תהיה כל חבות כלפי מקרה מוות, נזק גופני, או נזק כלשהו לרכוש או כל נזק אחר בין אם קרה במישרין, בעקיפין, כתוצאה משנית, או אחרת בהתבסס על הטענה כי המוצר לא פעל.  
אזהרה: על המשתמש לעקוב אחר הוראות ההתקנה והתפעול של המוצר ובין השאר לבדוק את המוצר ואת המערכת כולה לפחות פעם בשבוע. מסיבות שונות, הכוללות (אך לא רק) שינויים בתנאי הסביבה, הפרעות חשמליות ואלקטרוניות, שינויי טמפרטורה, המוצר לא יתפקד כמצופה.  
אין לשכפל, להעתיק, לשנות, להפיץ, לתרגם, להמיר מסמך זה ללא הסכמה כתובה מפימא.  
אנא קרא/י מסמך זה בשלמותו לפני כל ניסיון לתפעל ו/או לתכנת מערכת זו. במידה וחלק מסוים במסמך זה אינו ברור, אנא פנה לספק או המתקין של מערכת זו. כל הזכויות שמורות © 2012 לפימא מערכות אלקטרוניות בע"מ ט.ל.ה.

מק"ט להזמנות - 8290405

פימא מערכות אלקטרוניות בע"מ

רח' הצורף 5, חולון 58856

טל': 03-6506411 פקס: 03-6506422

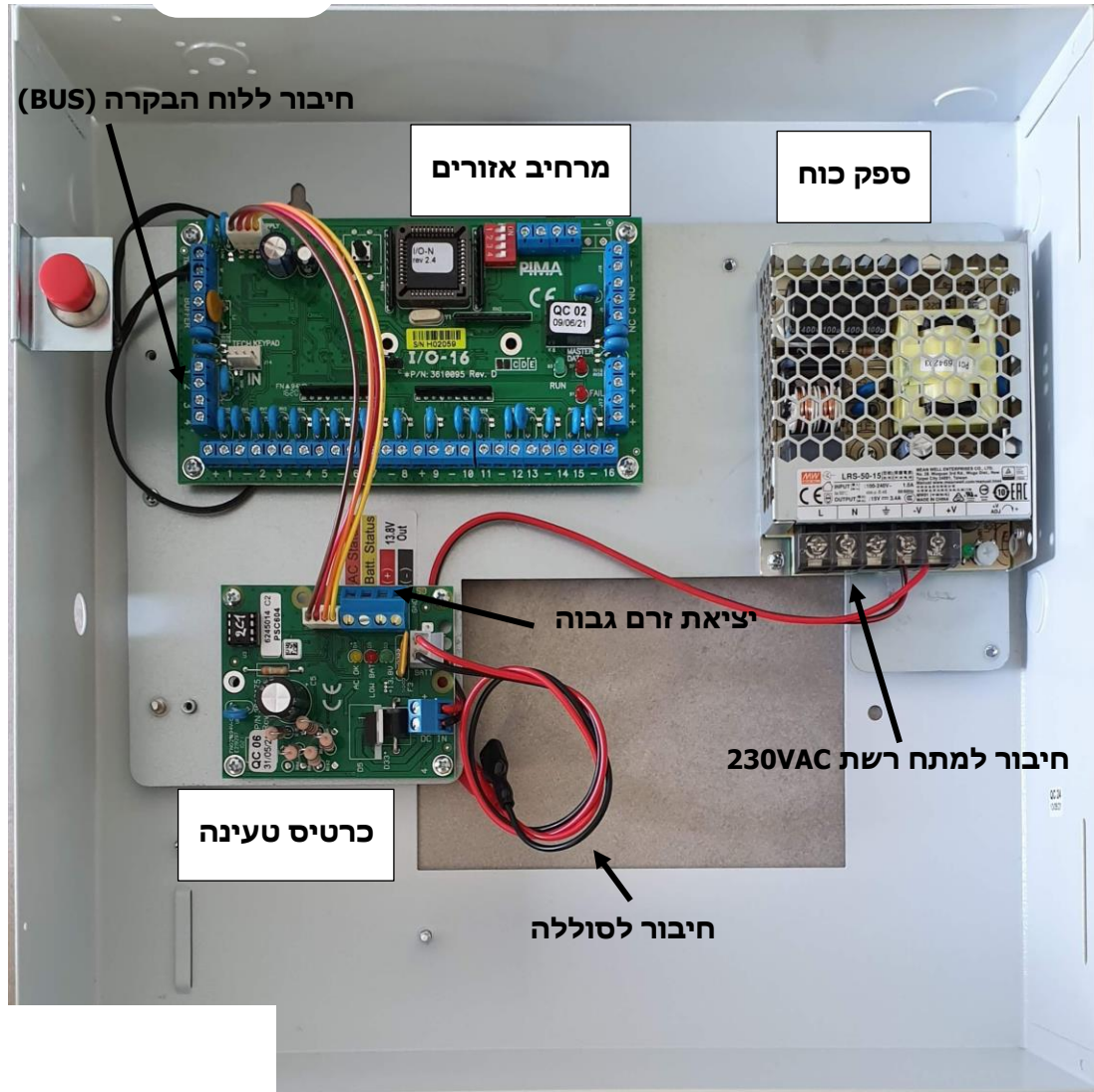
[support-il@pima-alarms.com](mailto:support-il@pima-alarms.com)

[www.pima.co.il](http://www.pima.co.il)



**פומא**  
להגנה מושלמת

1	2	3	4	5	6	7	8	מס' הכרטיס
ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	מצב המפסקים
1	2	3	4	1	2	3	4	מס' הכרטיס
ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	מצב המפסקים



נורית	צבע	מצב
AC OK	צהובה	דולקת: מתח הרשת תקין
LOW BATT	אדומה	דולקת: מתח הסוללה נמוך
+13.8V	ירוקה	<ul style="list-style-type: none"> <li>דולקת: מתח יציאת הספק (מיוצב) תקין</li> <li>כבויה: מתח יציאת הספק נמוך מ-12V</li> </ul>