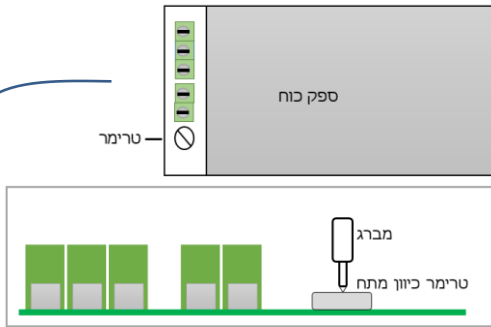


כיוון מתח הספק

9. באמצעות מד מתח מדוד את המתח בין חוטי הסוללה (אדום ושחור).
10. כוון בעזרת מברג את הטרימר בספק הכוח לקבלת 14.4V עד 14.5V. ראה ציור הבא.



חיבורים

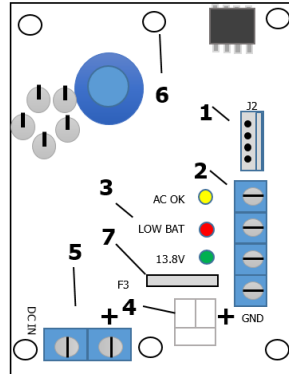
11. אם יש צורך בזרם גבוה מ-750mA, השתמש ביציאת המתח שבחיבורי טרמינאל בלוק שבכרטיס הטעינה (2 בציור).
 12. חבר את חוטי הסוללה לסוללה. הקפד על הקוטביות!
- #### בדיקות
13. וודא שנורית AC דולקת, נורית Low Battery כבויה (אלא אם כן ידוע שהסוללה במצב טעינה).
 14. וודא פעילות תקינה של המרחיב המותקן בקופסה וצרכני ספק הכוח.
 15. נתק מתח רשת.
 16. וודא שהמערכת ממשיכה לעבוד עם סוללת הגיבוי, ובקיפד של המערכת מופיעה הודעה על תקלת מתח רשת.
 17. החזר מתח רשת.
 18. וודא שהתקלה בקיפד נעלמה.
 19. נתק סוללה (ע"י ניתוק החוט האדום).
 20. וודא שהמערכת ממשיכה לעבוד, ובקיפד של המערכת מופיעה הודעה על תקלת סוללה.
 21. חבר סוללה.

נוריות חיווי

- AC OK (צהובה) – דולקת כאשר קיים מתח רשת
- LOW BATTERY (אדומה) – דולקת כאשר הסוללה נמוכה
- 13.8V (ירוקה) – דולקת כאשר קיים מתח ביציאה

<https://www.pima-alarms.com/download/>

מק"ט להזמנה 8290020



1	מחבר מולקס למרחיב (J2)
2	טרמינאל בלוק
3	חיווי לדים
4	חיבור לסוללת גיבוי
5	כניסת מתח מספק כוח
6	חורי התקנה
7	פיוז טרמי

PSC604 הינו כרטיס טעינת סוללה המותקן בספקי הכוח של פימא שבחלקם קיים מרחיבי אזורים או יציאות. בנוסף, הכרטיס מספק יציאת מתח עם זרם גבוה יותר מאשר המרחיב מסוגל לספק. PSC604 מחליף את PS2 DC.

נתונים טכניים

<ul style="list-style-type: none"> • תחום טמפרטורות עבודה: -10° עד +50° צלסיוס • לחות יחסית: 95%, לא מעובית • משקל: 65 גרם 	<ul style="list-style-type: none"> • מתח יציאה: 13.8VDC • זרם יציאה: עד 2A • סוללת גיבוי: חומצת עופרת 12V, עד 20Ah • מיודות: 7.5 X 6 X 0"m
---	--

תכולת החבילה

- כרטיס טעינה PSC604
- צמת חיבורים חוטי סוללה
- מדריך זה

התקנת הכרטיס במקום כרטיס תקול

1. נתק את מתחי רשת וסוללה מהכרטיס הקיים.
2. נתק את כרטיס הטעינה התקול והסר אותו מהקופסה.
3. נתק את צמת החוטים הקודמת המחוברת למחבר J2 של המרחיב.
4. התקן את הכרטיס PSC604 במקום הכרטיס התקול בעזרת ארבעת הברגים.
5. חבר את צמת החוטים המסופקת עם הכרטיס החדש בין המחבר J2 שבמרחיב ובין מחבר J2 שבכרטיס הטעינה.
6. חבר את חוטי הסוללה למחבר המתאים בכרטיס הטעינה (4 בציור). אל תחבר עדיין את הסוללה עצמה לחוטים!
7. חבר את חוטי יציאת מתח הספק לכרטיס הטעינה (DC IN – 5 בציור). הקפד על הקוטביות!
8. חבר מתח רשת לקופסה.

אחריות מוגבלת

פימא מערכות אלקטרוניות בע"מ אינה מתארת מוצר זה כאינו ניתן לעקיפה, או שימנע מוות, נזק גופני כלשהו, או נזק כלשהו לרכוש כתוצאה מפריצה, שוד, שריפה, או אחר, או שהמוצר יספק התרעה מספקת או הגנה. המשתמש מבין כי ציוד אשר הותקן ומתוחזק כהלכה יפחית את הסיכויים לאירועים כגון פריצה, שוד, ושריפה ללא התראה, אך אינו מהווה ביטוח או הבטחה כי אירועים כאלו לא יקרו או כי לא יגרם מוות, נזק גופני, או נזק לרכוש כתוצאה.

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. אין לשכפל, להעתיק, לשנות, להפיץ, לתרגם, להמיר מסמך זה ללא הסכמה כתובה מפימא.

בהכנת מסמך זה הושקעו כל המאמצים בכדי להבטיח כי תוכנו נכון ועדכני. פימא שומרת לעצמה את הזכות לשנות מסמך זה, כולו או חלקים ממנו, מזמן לזמן, ללא הודעה מוקדמת. 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 המתקן של מערכת זו.

מיוצר ע"י:

פימא מערכות אלקטרוניות בע"מ

הצורף 5 חולון 5885633

www.pima-alarms.com

טל: 03.6506414 פקס: 03.5500442