

# תכונות כלליות והשוואת ספקי כוח טמ"ס, אזעקה ובקרת כניסה

Atv-Power Series



## מאפיינים בקצרה.....

ספק מטען אכותי עם בקר טעינה, או ללא מונע רעשיי וידאו ואודיו  
שומר על הדיסק מנחשולי מתח  
מונע פגיעת ברק במצלמות ומערכת **DVR**  
מספק 12 וולט מיוצב (יש V24 לפי הזמנה)  
כל ערוץ עם פיז אלקטרוני  
נורית (**LED**) ביקורת  
יציאה יעודית ל **DVR**  
יציאת תקלה לחיבור חייגן, מוקד או סירנה  
**איכות כחול-לבן**

December 2017

| דגם      | ערוצים | זרם כללי (12V)        | מארז             | בקר טעינה |
|----------|--------|-----------------------|------------------|-----------|
| AV21B    | 1      | 1.5A                  | פלסטיק משוריין   | כלול      |
| AV-40    | 1      | 6A                    | פלסטיק משוריין   | כלול      |
| AV-41    | 8      | 6A                    | פלסטיק משוריין   | כלול      |
| AV-26F   | 13     | 13A כולל 5 וולט לראטר | פלסטיק משוריין   | כלול      |
| AV-26    | 12     | 13A                   | פלסטיק משוריין   | כלול      |
| AV-27    | 17     | 13A                   | פלסטיק משוריין   | כלול      |
| AV-27HRC | 17     | 25A                   | מתכת, שני מצברים | כלול      |
| AV-27DBL | 34     | 36A                   | מתכת, שני מצברים | כלול      |
| PORSH    | 16     | 13A                   | פלסטיק משוריין   | ללא       |
| PORSH_CH | 16     | 13A                   | פלסטיק משוריין   | כלול      |

יש דגמים נוספים, או אספקה לפי מפרט



מצבר חיצוני גדול



בקר טעינה **חכם**  
מונע **פסים** ורצודיי **וידאו**





# יתרונות ספקי כוח לאזעקה וטמ"ס

## ספק טמ"ס ואזעקה מרכזי יתרונות מול מתחרים

בשוק הישראלי קיימים מספר מוצרים דומים, רובם של החברים במזרח, ללא גיבוי סוללה. יחידה דומה עם גיבוי סוללה הורס את הסוללה אחרי נפילת מתח רשת (אינו כולל בקר לטעינה מבוקרת). החסכון עלה ביוקר.

מבדיקה שעשינו מצאנו מוצרים ברמה נמוכה משמעותית, עם קרינה חשמלית חזקה (הפרעות בתמונה), מעגל מודפס מקרטון שאחרי כמה חודשי עבודה מאומצת קורס, טרמינל חוטים מתפרק ועוד הפתעות.

## יתרונות של ספק מרכזי מבית אב-גד מערכות

- יותר זול מפתרון של UPS, נצילות יותר גבוהה = פי 3 זמן גיבוי מאל-פסק.
- אם מצלמה אחת מקצרת את המתח עקב תקלה כל השאר ממשיכות לעבוד
- זוויד פלסטי נוח להתקנה, קל להוסיף כניסות לכבלי הזנה
- כולל יציאת תקלה אותה ניתן לחבר לבקרת אזעקה, חייגן, או בקר יעודי שמדווח טלפונית או בסלולר על כל תקלה במערכת הטמ"ס
- 12 עד 34 יציאות ולא 10 כמו באחרים, כולל יציאה עם זרם גבוה ל DVR
- ספקי אב-גד עם פיוז אלקטרוני, לא דורש חלקי חילוף. ברוב ספקי כח האחרים יש פיוז זכוכית, שנשרף המתקין מלפף חוט והורס את יחידת הספק
- ספק אב-גד איכותי מאד, מעגל מודפס דו צדדי ולא קרטון חד צדדי, מסנן הפרעות רשת ו RF מטלפונים ניידים
- נותן מתח יציאה של 13.6 וולט, בחווט ארוך המצלמה תקבל מתח עבודה תקין, תמונה חדה ללא עיוות, ללא קווים מרצדים
- כולל בקר טעינה חכם ששומר על הסוללה נגד טעינת יתר ופריקת יתר שהורס את הסוללה
- כניסת 220 וולט אוניברסלית, הגנת ברקים ונחשולי מתח.
- יחידת הספק הממותג הכי טוב שקיים בשוק, יש ספקי כח זולים.. שהם מעל 100 ווט בקיץ נופלים כמו זבובים, ובחורף שורפים את המצלמות...(ברקים)
- ספקי אב-גד לתמונה ללא הפרעות ריצוד, פסים, ללא רעש בהקלטת אודיו