

תכונות

- ◀ מתח המצברים משתנה וניתן להגדרה (בין 192V~240V)
- ◀ עיוות זרם הזנה קטן מ-3%
- ◀ עיוות מתח תפוקה קטן מ-5%
- ◀ 3 שעות לטעינה של 90% מהספק המצברים הפנימיים
- ◀ זרם טעינה מתכוונן מ-1A ועד ל-4A (בדגם רגיל) ועד 12A בדגם L (דגם ללא מצברים פנימיים עם מטען מוגדל)
- ◀ ניתן לרכוש ארון מצברים בעל עיצוב תואם - להרחבת משך זמן הגיבוי
- ◀ אפשרות למפסק עוקף תחזוקה ועבודה במקביל

- ◀ כל המכשירים בסדרה כוללים בקרת מיקרופרוססור מתקדמת, גל מוצא סינסי טהור, יכולת המרה כפולה Online עם יכולת עבודה בטווח מתח כניסה רחב 110-276VAC
- ◀ פתרון מושלם לגיבוי חדרי מחשב ומשרדים (רשתות, מחשבים, שרתים)
- ◀ מקדם הספק $PF=1$ במוצא המערכת: 6kVA/6KW ; 10kVA/10KW
- ◀ אין ירידה בהספק בכל טווח הטמפרטורות המורשה
- ◀ 95% נצילות במצב ממיר



AVIEM POWER G2 10KL	AVIEM POWER G2 10K	AVIEM POWER G2 6KL	AVIEM POWER G2 6K	דגם
10000VA/10000W		6000VA/6000W		VA/W
110-276VAC				תחום מתח כניסה
40-70Hz				תחום תדר כניסה
מתח חד פאזי				חיווט הזנה
> 3% בעומס מלא				עיוות הרמוני של זרם הזנה (THDi)
1				מקדם הספק תפוקה
220/230/240VAC				מתח מוצא
±1%				ויסות מתח
50/60Hz ±0.05Hz				תדר בזמן עבודה ממצברים
3:1				מקדם שיא זרם
> 1% בעומס לינארי / > 5% בעומס לא לינארי				עיוות מתח תפוקה
גל סינוס טהור				צורת גל מוצא
עד 3 יחידות				הפעלה במקביל
95%				מצב המרה
92%				מצב מצבר
98%				מצב ECO
N/A	12V/9Ah	N/A	12V/7Ah	סוג מצבר
N/A	20	N/A	20	מספר מצברים פנימיים
192VDC (טווח מתחים 192VDC~240VDC הניתן להגדרה)				מתח מצברים מדורג
תלוי במצברים חיצוניים	5 דקות	תלוי במצברים חיצוניים	9 דקות	זמן גיבוי ב-80% עומס
N/A	3 שעות	N/A	3 שעות	זמן טעינה ל-90%
12A (0-12A מתכוונן)	2A (0-4A מתכוונן)	12A (0-12A מתכוונן)	1.4A (0A-4A מתכוונן)	זרם טעינה
0 מילישניות				מצב מצבר ↔ מצב המרה
0 מילישניות				מצב המרה ↔ מצב עוקף
10 מילישניות				מצב ECO ↔ מצב מצבר
LCD				תצוגה
כן				התראה אקוסטית
492 * 348 * 220 מ"מ	492 * 589 * 220 מ"מ	492 * 348 * 220 מ"מ	492 * 589 * 220 מ"מ	(רוחב * גובה * עומק) במ"מ
0°C עד 40°C				תנאי סביבה
פחות מ-50dB במרחק 1 מטר		פחות מ-45dB במרחק 1 מטר		רמת רעש
כן				RS232/USB
כן				חריצים חיצוניים
כן				כפתור חירום לכיבוי