

## Somet Power G2 Tower (6-10KVA)

- |   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| מתח המצברים 20 240V י"ח 9AH                             | ✦ | כל המכשירים בסדרה כוללים בקרת מיקרופרוססור מתקדמת,      | ✦ |
| עיוות מתח תפוקה קטן מ- 5%                               | ✦ | גל מוצא סינוסי טהור, יכולת המרה כפולה Online עם יכולת   | ✦ |
| עיוות זרם הזנה קטן מ- 3%                                | ✦ | עבודה בטווח מתח כניסה רחב VAC110-276                    | ✦ |
| זרם טעינה מתכוונן מ1A -ועד ל- 4A                        | ✦ | פתרון מושלם לגיבוי חדרי מחשב ומשרדים (רשתות, מחשבים,    | ✦ |
| קיים ארון מצברים בעל עיצוב תואם - להרחבת משך זמן הגיבוי | ✦ | מקדם הספק $PF=1$ במוצא המערכת:<br>6kVA/6KW ; 10kVA/10KW | ✦ |
| אפשרות לעבודה במקביל עד 3 מערכות                        | ✦ | אין ירידה בהספק בכל טווח הטמפרטורות המורשה              | ✦ |
|   |   | 95% נצילות במצב ממיר                                    | ✦ |



UPS-6-10 KW



EBM -6-10KVA

### מפרט מכני SOMET-6-10KW

SOM6KIOT	SOM10KIOT	SOMEBM10KT	דגם
Somet 6kva/6kw	Somet 10kva/10kw	Somet EBMT10Kva2*20	הספק
110 ~ 300VAC Depends on load Level			מתח כניסה
40Hz ~ 70Hz			תדר
1			חד פאזי
<3% with Full load			עיוות הרמוני זרם הזנה THDI
1			כופל הספק
3			חיבור מקבילי
200/208/220/230/240VAC			מתח מוצא Voltage
± 1%			יסוּת מתח Voltage Regulation
45Hz ~ 55Hz / 54Hz ~ 66Hz			תדר Frequency (Synchronized Range)
50/60 ± 0.2 Hz			תדר Frequency (Battery Mode)
3:1			Current Crest Ratio
≤3% THD ( Linear Load)			Harmonic Distortion
≤5% THD ( Non-Linear Load)			
Pure Sine Wave			Output Waveform
>95%			Line Mode
>92%			BAT Mode
>98%			ECO Mode
12V/9Ah	12V/9Ah	12V/9Ah	Battery Type
20	20	2X20-40PCS	Numbers of Batteries
> 15 minutes 80%load	> 15 minutes 50%load		Backup Time ( 80-50%Load)
<5 hours to 90%	<5 hours to 90%		Recharge Time
1-4A	1-4A		Charging Current (Max.)
0ms			BAT <-> LINE
<0ms			INV <-> BYPASS
<10ms			ECO-BAT
Load Level / Battery Level / Battery Mode / AC Mode / Bypass Mode / Fault			Status - LCD
492 x 589 x 220mm	492 x 589 x 220mm	492 x 589 x 220mm	(WxHxD) mm
0-40° C			Operating Environment
<50dB @ 1 Meter			Noise Level
Software supports Windows 98/NT/2000/XP/2003/ME, Linux, and MAC			USB+EPO-SNMP-B.P
			תקשורת