

## Avbrottsfri kraft B100

B100 är ett Off-line UPS-aggregat och finns i storlekarna 700VA och 1000VA.



### Allmän beskrivning

B100 är ett UPS-system framtaget som ett alternativ till den nätinteraktiva UPS-serien B200, till lägre kostnad.

B100 är ett bra budgetalternativ för att ge backup till icke kritiska förbrukare, t ex PC, modem, hubbar, switchar mm.

### Teknisk beskrivning

B100 är en Off-line UPS, vilket innebär att den kopplar in sig när spänningen försvinner. Detta sker på några millisekunder vilket de allra flesta utrustningar klarar.

Den har även AVR funktion vilket innebär att utspänningen regleras via den inbyggda reglertransformatorn. Den har dessutom överlastskydd, kortslutningsskydd och ett visst skydd mot transienter både för el och tele.

Samtliga modeller är utrustade med:

- | Nätverksinterface via USB som ger signal till datorn vid spänningsavbrott på nätet. Mjukvara + USB-kabel medföljer.
- | LCD-display som visar status och återstående batterikapacitet.



Typiskt användningsområde för B100

## Specifikation B100

Modell		B100 700VA	B100 1000VA
Ingång	Spänning	161-287V	
	Frekvens	50Hz ±6%	
Utgång	Spänning	230VAC	
	Effekt	700VA/420W	1000VA/600W
	Spänningsreglering	± 10%	
	Frekvens	50Hz ±0,1Hz	
	Frekvenstolerans	± 1Hz	
Batteri	Antal 12V batterier	1 st	2 st
	Backuptid	4 min.	5 min
	Laddningstid	<10 tim. till 90%	
Alarm	LCD	Batteridrift/Överlast/Batterinivå	
Dimensioner	BxHxD	90x165x325 mm	120x210x380 mm
	Vikt	7 kg	16 kg
Interface	USB	Windows, Linux mm	

Modell	Effekt VA / W	Backuptid vid 100/50% last, minuter	Mått (BxHxD) mm UPS	Vikt (kg)	E-nummer
B100-007	700/420	4/10	90x165x325	7	52 631 70
B100-010	1000/600	5/12	120x210x380	16	52 631 71