



## Specificații

Capacitate	10000 VA / 10000 W
Tip	On-line
Intrare	
Tip prize	Bloc terminal de cablare
Tensiune nominală	230V
Interval de tensiune acceptat	110 ~ 300 VAC la sarcină 0~60% 140 ~ 300 VAC la sarcină 60~80% 176 ~ 300 VAC la sarcină 80~100%
Frecvență nominală	50 Hz / 60 Hz (Detectare automată)
Interval de frecvență	46 ~ 54 Hz
Factor de putere	0.99 la tensiune nominală (sarcină 100%)
Distorsiune armonică totală (THDi)	<4% @100% Sarcină <6% @50% Sarcină
Fază	Monofazat cu împământare
Ieșire	
Tip prize	Bloc terminal de cablare
Tensiune nominală	208*/220/230/240 VAC
Reglarea tensiunii AC	± 1% (Mod baterie)
Interval de frecvență** (Interval sincronizat)	46~54 Hz la 50 Hz
Interval de frecvență (Mod baterie)	50 Hz ± 0.1 Hz
Raportul creștei de curent	3:1 (max.)
Distorsiune armonică totală (THDi)	1 % THD (Sarcină liniară) 4 % THD (Sarcină neliniară)
Formă de undă (Mod baterie)	Undă sinusoidală pură
Timp de transfer	
Mod AC la Mod baterie	Zero
Invertor la Bypass	Zero
Eficiență	
Mod AC	94 % la baterie complet încărcată
În modul baterie	91 % la baterie complet încărcată
Mod ECO	96 % la baterie complet încărcată



Conversie dublă adevărată



Monofazat de mare capacitate



Rack/Turn design

- Conversie dublă adevărată
- Factor de putere de ieșire 1.0
- Reglarea tensiunii de ieșire < 1%
- Eficiență ridicată de până la 94%
- Interval larg de tensiune de intrare (110- 300 VAC)
- Raport de creastă de ieșire mai mare 3:1
- Funcția EPO
- Tehnologia DSP garantează performanțe ridicate
- Până la 4 pachete de baterii externe
- LCD ușor de utilizat și ușor de schimbat
- Management software

Supralîncărcare	
Mod AC	100%~110%: 10min; 110%~130%: 1min; >130% : 1sec
Mod Baterie	100%~110%: 30sec; 110%~130%: 10sec; >130% : 1sec
Tip indicatori	
Afişaj LCD	Stare UPS, nivel de încărcare, baterie nivel, tensiune de intrare/ieşire, Temporizator descărcare şi defecţiuni condiţii
Indicatori LED	Bypass, Linie, Baterie, Defecţiune
Alarmă	Mod baterie, baterie descărcată, Supralîncărcare, Defecţiune
Baterie	
Baterii interne	Nu este suportat
Baterii externe	Acid de plumb 12V, N buc x 1 şir / cabinet, N=16~20
Cabinete baterie compatibile	Pachet baterie Balder 2U şi pachet baterie Balder 3U
Curent de încărcare	1.0 - 4.0 A (reglabil)
Tensiune de încărcare	13.65VDC*N; N=16~20 (reglabil, bazat pe baterie numărul per şir)
Tensiune de încărcare implicită	N=20 (273VDC)
Durată de funcţionare pe baterie*	
Cu un pachet de baterii 3U (20 x baterii GP09122F, BTVACIUOCTA2FCN01B)	5 min pentru ~ 5.800W sarcină 10 min pentru ~ 4.200W sarcină 15 min pentru ~ 3.100W sarcină

## Management

Port de conectare	RS232 / USB / Port inteligent
Software	
Doar UPS	<a href="https://www.power-software-download.com/viewpower.html">https://www.power-software-download.com/viewpower.html</a>
UPS cu card SNMP	<a href="https://www.power-software-download.com/viewpowerpro.html">https://www.power-software-download.com/viewpowerpro.html</a>
Capacitate software	Monitorizare şi control prin USB, LAN şi Internet (card SNMP opţional)
Mediu	
Umiditate	20-90 % RH @ 0-40°C (fără condensare)
Nivel de zgomot	Mai puţin de 55dB @ 1 Metru
Fizic	
Dimensiunile produsului	600 x 438 x 88 [2U]
Greutatea produsului	20 kg

	Dimensiunea cutiei de carton (LxLxH)	700 x 565 x 240 mm
	Bucăţi în cutia de carton	1 buc / ctn
	Greutate netă şi brută / CTN	N.W.: 20 kg / G.W.: 22 kg