

BELTTT®

INVERSOR DE ONDA PURA



600 W



1000 W



1500 W



2000 W



3000 W



5000 W

FICHA
TÉCNICA



MODELO	BEP600S	BEP1000S	BEP1500S	BEP2000S	BEP3000S	BEP5000S
Potencia de salida continua	600W	1000W	1500W	2000W	3000W	5000W
Potencia de salida Pico	1200W	2000W	3000W	4000W	6000W	10000W
Factor de potencia	1	1	1	1	1	1
Tensión de salida	110V AC					
Frecuencia de salida	60 Hz					
Onda de salida	Sinusoidal pura					
Distorsión de salida THD	THD ≤5%					
Factor de potencia de carga	600W	1000W	1500W	2000W	3000W	5000W
Voltaje nominal de entrada	12/24 V	12/24 V	12/24 V	12/24/48 V	12/24/48 V	24/48V
Rango de voltaje de entrada	10-15 V (12V) 20-30 V (24V)	10-15 V (12V) 20-30 V (24V)	10-15 V (12V) 20-30 V (24V)	10-15 V (12V) 20-30 V (24V) 40-60 V (48V)	10-15 V (12V) 20-30 V (24V) 40-60 V (48V)	20-30 V (24V) 40-60 V (48V)
Sobretensión de entrada	15 ±0.5(12V) 30 ±0.5(24V)	15 ±0.5(12V) 30 ±0.5(24V)	15 ±0.5(12V) 30 ±0.5(24V)	15 ±0.5(12V) 30 ±0.5 (24V) 60 ±0.5(48V)	15 ±0.5(12V) 30 ±0.5 (24V) 60 ±0.5(48V)	30 ±0.5 (24V) 60 ±0.5 (48V)
máx. eficiencia de salida	≥95%	≥95%	≥95%	≥95%	≥95%	≥95%
Corriente sin carga	0.6 A (12V) 0.3 A (24)	0.8 A (12V) 0.6 A (24)	1.8 A (12V) 1.0 A (24V)	3.0 A (12v) 1.5 A (24V) 0.8 A (48V)	3.8 A (12V) 2.0 A (24V) 1.2 A (48V)	2.5 A (24V) 1.4 A (48V)
salida USB	5V / 500mA					
Dimensión (LxWxH)	262*150*76	367*150*76	452*150*142	454*180*142	529*180*142	585*180*167
Peso neto	1800	2750	4000	4900	6020	8000
Rango de temperatura en funcionamiento	0°C-40°C@100% carga	0°C-40°C@100% carga	0°C-40°C@100% carga	0°C-40°C@100% carga	0°C-40°C@100% carga	0°C-40°C@100% carga
Humedad relativa	20%-90%RH	20%-90%RH	20%-90%RH	20%-90%RH	20%-90%RH	20%-90%RH

*Garantía de **dos años** por defecto de fábrica