



TBS INVERTER 1000-1800W 12/24V

SKU: TBS-PS-1000

6 530,00 kr. - 8 597,00 kr.

VARIATIONS

SKU	Price	Variant
PS1000-12	6 530,00 kr.	Inverter Sinus 12V-230V 1000VA
PS1400-24	6 663,00 kr.	Inverter Sinus 24V-230V 1400VA
PS1600-12	8 597,00 kr.	Inverter Sinus 12V-230V 1600VA
PS1800-24	8 597,00 kr.	Inverter Sinus 24V-230V 1800VA

PRODUCT DESCRIPTION

TBS Powersine inverter med en effekt mellan 1000-1800W. Powersine erbjuder överlägsen prestanda för att passa flera olika tillämpningar. Till skillnad från många andra invertrar på marknaden säkerställer den mycket ren och störningsfri strömförsörjning.

- Äkta sinewave inverter med effektpeak på upp till 2500W (PS1600-12) & 3000W (PS1800-24)
- Robust konstruktion för en extremt lång livslängd med inbyggt skydd mot kortslutning, överbelastning och höga temperaturer.
- Minimal "tomgångsförbrukning" med automatisk standby-funktion och mycket effektiv omvandling från AC till DC.
- Fjärrstyrnings-funktion med separat panel (tillbehör).

PRODUKTSPECIFIKATION

Artno.	PS1000-12	PS1400-24	PS1600-12	PS1800-24
--------	-----------	-----------	-----------	-----------



Effekt	850W	1000W	1300W	1400W
Pnom	1050W	1450W	1600W	1800W
P10minutes	2000W	2800W	2500W	3000W
Psurge				
Spänning ut	230Vac ± 2%			
Frekvens ut	50Hz ± 0.05%			
Sinwave	Äkta sinewave (THD < 5%1) @ Pnom)			
Max effektivitet	92%			
Spänning in (±3%)				
Nominell	12V	24V	12V	24V
Spänn	10.5-16.0V	21.0-31.0V	10.5-16.0V	21.0-31.0V
Strömförbrukning standby [ASB]	<9.6W [2.5W]	<12W [3.5W]	<9.6W [2.5W]	<12W [3.5W]
ASB tröskel	10W	10W	10W	10W
Arbetstemperatur	-20°C ... +50°C (fuktighet 95% icke kondenserande)			
Förvaringstemperatur	-40°C ... +80°C (fuktighet 95% icke kondenserande)			
Kylning	Variabel fläkt			
Kommunikationsport	TBSLink (Endast LÄS)			
Skyddad mot	Kortslutning, överbelastning, hög temperatur, låg spänning. AC-vändning			
Statusdiod för	Ström på, effekt ut, fel och ASB läge			
DC in anslutning	2x 1,5 m (25 mm2)		2x 1,5 m (35 mm2)	
AC ut anslutning	Terminaler			
Mått	351 x 210 x 114 mm			
Vikt	10,2 kg		10,5 kg	
IP-klassning	IP21 (monterad upprätt)			
Standarder	CE marked meeting EMC directive 2014/30/EU and LVD 2014/35/EU complying with EN60335-1, e4-95/54/EC, RoHS 2011/65/EU			