



## TBS INVERTER 2000-3500W 12/24V

**SKU:** TBS-PS-2000

**12 865,00 kr. - 14 995,00 kr.**

### VARIATIONS

SKU	Price	Variant
PS2000-12	12 865,00 kr.	Inverter Sinus 12V-230V 2000VA
PS2500-24	12 865,00 kr.	Inverter Sinus 24V-230V 2500VA
PS3000-12	14 995,00 kr.	Inverter Sinus 12V-230V 3000VA
PS3500-24	14 995,00 kr.	Inverter Sinus 24V-230V 3500VA

### PRODUCT DESCRIPTION

TBS Powersine inverter med en effekt mellan 2000-3500W. 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 5000W (PS3000-12) & 6500W (PS3500-24)
- 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.	PS2000-12	PS2500-24	PS3000-12	PS3500-24
--------	-----------	-----------	-----------	-----------



Effekt	1800W	2000W	2600W	2800W
P <sub>nom</sub>	2100W	2500W	3200W	3800W
P <sub>10minutes</sub>	400W	5500W	5000W	6500W
P <sub>surge</sub>				
Spänning ut	230Vac ± 2%			
Frekvens ut	50Hz ± 0.05%			
Sinwave	Äkta sinewave (THD < 5%1) @ P <sub>nom</sub> )			
Max effektivitet	92%			
Spänning in (±3%)	12V	24V	12V	24V
Nominell	10.0-16.5V	20.0-33.0V	10.0-16.5V	20.0-33.0V
Spänn				
Strömförbrukning standby [ASB]	<19W [2.0W]	<20W [2.0W]	<19W [2.0W]	<20W [2.0W]
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 som styrs av temp / belastning			
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 M10 plintar		2x M10 plintar	
AC ut anslutning	Terminaler			
Mått	370 x 431 x 132 mm			
Vikt	18,2kg		18,5 kg	
IP-klassning	IP21 (monterad upprätt)			
Standarder	CE certified (EMC Directives UNECE Regulation 10 and 2014/30/EU, Low voltage Directive 2014/35/EU, RoHS Directive 2011/65/EU)			