Sine Wave Omvormer

Datasheet

WP- Sine Serie **tot 3 kVA**

12/600 • 12/1000 • 12/2000 • 12/3000 • 24/2000

Campers • Caravans • Pleziervaartuigen • Werkbus • Vrachtwagens

230V Daar waar u het nodig heeft!

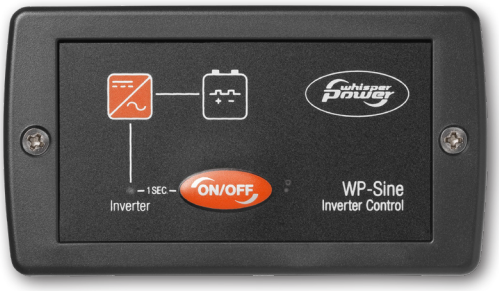
- Zuivere sinus
- Geschikt voor alle apparaten
- Zeer efficient
- Uiterst krachtig
- Beveiligd tegen overbelasting en oververhitting
- Automatische uitschakeling bij lage accuspanning
- Ingebouwd LED display voor DC en AC spanning (1000, 2000 & 3000W modellen)
- Ingebouwde omschakelaar netspanning in WP-Sine 12/3000
- Voorzien van USB laad uitgang (24/500 NVT)



12/2000 W, 24/2000 W en 12/3000 Watt.

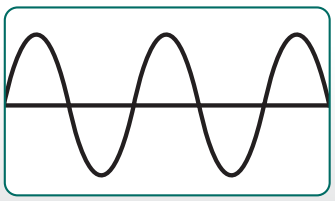


12/1000 Watt.



WP-Sine bedieningspaneel

Zuivere Sinus







12/600 W en 24/500 Watt.

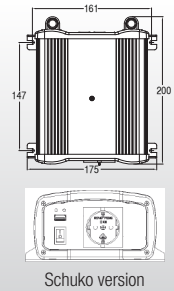
WP Sine Accessories

Article Nr.	Article
61121510	WP-Sine bedieningspaneel met 6 meter kabel.
61121511	WP-Sine 12/1000 1,5 m accukabelset
61121512	WP-Sine 12/2000 1,5 m accukabelset

Powering *your Lifestyle*

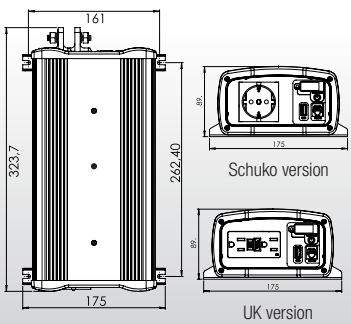
Type	WP-SINE-12/600	WP-SINE-12/1000	WP-SINE-12/2000	WP-SINE-XFR12/3000	WP-SINE-24/500	WP-SINE-24/2000
Artikel nr.	61120600 EU-Socket	61121500	61122500	61123500 EU-Socket 61123501 UK-Socket	61140500	61142500
AC OUTPUT						
Vermogen (continu)	600 W	1000 W	2000 W	3000 W	500 W	2000 W
Vermogen (piek 500 ms)	800 W	2000 W	4000 W	6000 W	1000 W	4000 W
Uitgangsspanning	230 V	230 V*	230 V	230 V	230 V*	230 V
Uitgangsfrequentie	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Omschakelaar netspanning	Nee	Nee	Nee	Ja	Nee	Nee
Totale harmonische vervorming (THD)	<5% zuivere sinusgolf	<5% zuivere sinusgolf	<5% zuivere sinusgolf	<5% zuivere sinusgolf	<5% zuivere sinusgolf	<5% zuivere sinusgolf
DC INPUT						
Nominale accuspanning	12 V	12 V	12 V	12 V	24 V	24 V
Spanningsbereik	10.5 - 15.5 VDC	10.5 - 15.5 VDC	10.5 - 15.5 VDC	10.5 - 15.5 VDC	21 - 31 VDC	21 - 31 VDC
Ingangsvermogen	57 A	94 A	187 A	270 A	23 A	93.5 A
Verbruik onbelast	0.4 A base	0.8 A base	1.6 A base	1.6 A base	0.4A base	1.6 A typical
DC OUTPUT						
5 V USB-telefoonlader	2100 mA	2100 mA	2100 mA	2100 mA	N/A	2100 mA
DISPLAY						
LED-indicator	Nee	Ja	Ja	Ja	Nee	Ja
Digitaal display weergave			Ingangsspanning / stroom, uitgaand vermogen			
BESCHERMING EN KENMERKEN						
Waarschuwing lage ingangsspanning	11.2 VDC	11.0 VDC	11.0 VDC	11.0 VDC	22.4 VDC	22.4 VDC
Uitschakeling door lage accuspanning	10.5 VDC	10.5 VDC	10.5 VDC	10.5 VDC	21.0 VDC	21.0 VDC
Herstel na lage accuspanning	12.0 VDC	12.0 VDC	12.0 VDC	12.00 VDC	23.6 VDC	23.6 VDC
Uitschakeling accuspanning te hoog	15.5 VDC	15.5 VDC	15.5 VDC	15.5 VDC	31.0 VDC	31.0 VDC
Waarschuwing overbelasting	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Uitschakelen bij overbelasting	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Uitschakelen bij kortsluiting	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Waarschuwing bij oververhitting	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Uitschakelen bij oververhitting	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Voldoet aan de EG-richtlijn	2004/108/EG Raad EMC Reg.Nr: NTC 1310 406E & E-markering					
Bedrijfstemperatuurbereik	-20 tot 55°C (derating boven 40° C)					
Maximale Relatieve luchtvochtigheid	95%, niet condenserend					
Koeling	geforceerde luchtkoeling					
Afmetingen LxBxH [mm]	175 × 200 × 89	175 × 323,7 × 90	230 × 416 × 115	539 × 230 × 114	175 × 220 × 82	230 × 416 × 112
Gewicht	1.7 kg	2.9 kg	5.5 kg	6.9 kg	1.7 kg	5.5 kg
DC aansluiting	M6 screw	M6 screw	M8 screw	M8 screw	M6 Studs	M6 Studs
AC aansluiting	M6 screw	M6 screw	M8 screw	M8 screw	M6 Studs	M6 Studs
Garantie	1 Schuko / UK	1 Schuko	2 Schukos	1 Schuko / UK	1 Schuko	2 Schukos
Warranty	2 jaar	2 jaar	2 jaar	2 jaar	2 jaar	2 jaar

* 120V / 60Hz ook beschikbaar



Schuko version

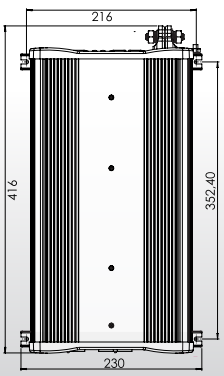
WP-Sine 12/600 - 24/500



Schuko version

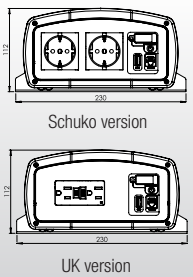
UK version

WP-Sine 12/1000



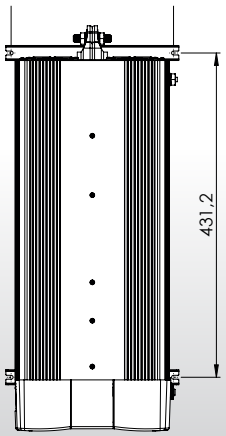
WP-Sine 12/2000

WP-Sine 24/2000



Schuko version

UK version



WP-Sine XFR12/3000

WhisperPower BV Kelvinlaan 82, 9207 JB Drachten, The Netherlands, Tel: +31 (0) 512 571 550, Fax: +31 (0) 512 571 599, sales@whisperpower.com, www.whisperpower.com

5016-11082020 Datasheet WP-Sine