

SUPER WATT

ONDULEUR HYBRIDE

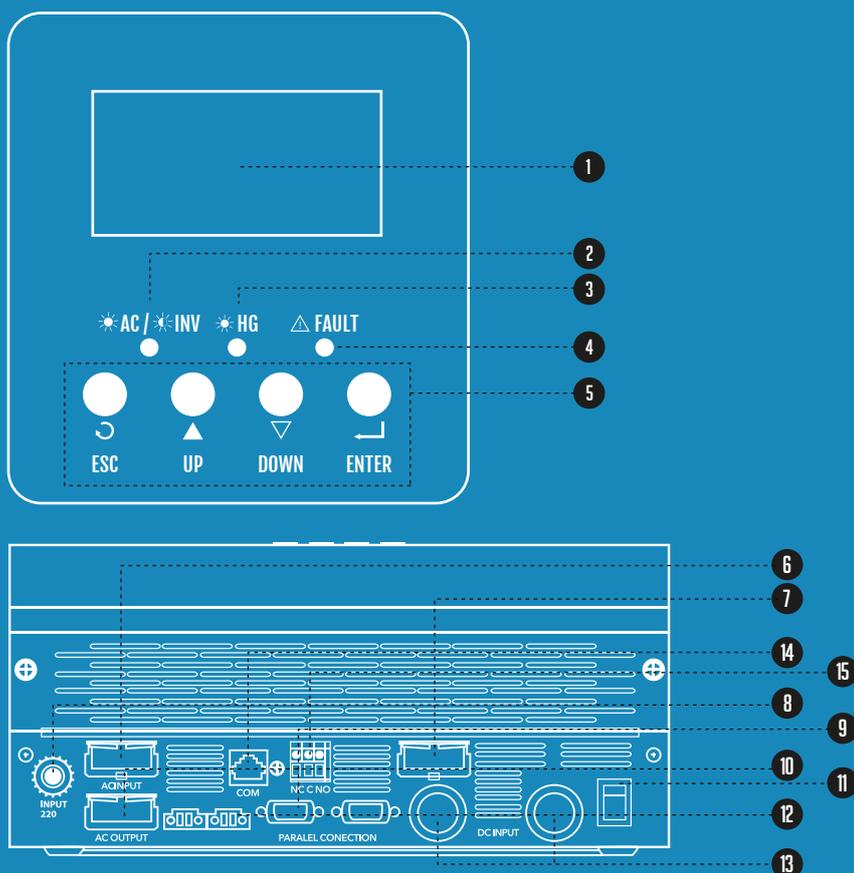
ONDULEUR HYBRIDE HORS RÉSEAU MPS

- CONVERTISSEUR DE TENSION PUR SINUS
- FACTEUR DE PUISSANCE 1 (5KW)
- RÉGULATEUR DE CHARGE MPPT INTÉGRÉ
- PLAGE DE TENSION D'ENTRÉE MODIFIABLE
- CHOIX DU COURANT DE CHARGE SELON VOS BESOINS
- PRIORITÉ DE SOURCE (AC / SOLAIRE) CONFIGURABLE VIA LE RÉGLAGE LCD
- COMPATIBLE AVEC UN GROUPE ELECTROGENE (AVR OU INVERTER)
- BRANCHEMENT EN PARALLÈLE (5KW UNIQUEMENT)



VUE PRODUIT

1. ÉCRAN LCD
2. INDICATEUR DE STATUT
3. INDICATEUR DE CHARGE
4. INDICATEUR DE PANNE
5. BOUTONS DE FONCTIONS
6. ENTRÉE AC
7. ENTRÉE PV
8. DISJONCTEUR
9. CÂBLE DE MISE EN PARALLÈLE
10. SORTIE AC
11. INTERRUPTEUR ON/OFF
12. CÂBLE DE MISE EN PARALLÈLE
13. ENTRÉE/SORTIE BATTERIE
14. PORT DE COMMUNICATION RS232
15. CONTACT SEC



SUPER WATT

MPS - ONDULEUR CHARGEUR HORS RESEAU

MODELE	MPS 3KVA-24 25A MPPT 3000VA/2400W	MPS 3KVA-24 60A MPPT 3000VA/2400W	MPS 5KVA-48 80A MPPT 5000VA/5000W
--------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------

ENTRÉE

Voltage	170 - 280 VAC (Pour ordinateurs personnels)
Plage de tension sélectionnable	90 - 280 VAC (Pour appareils ménagers)
Plage de fréquence	50 Hz / 60 Hz (Détection automatique)

SORTIE

Régulation de la tension alternative (En mode batterie)	230VAC ± 5%
Surtenstion	6000 VA
Efficacité crête	90% - 93%
Temps de transfert	10ms (Pour ordinateurs) - 20ms (Pour appareils ménagers)
Type de signal	Pure sinus

BATTERIE

Voltage batterie	24 VDC	24 VDC	48 VDC
Tension de charge flottante	27 VDC	27 VDC	54 VDC
Protection surcharge	31 VDC	31 VDC	62 VDC

CHARGEUR SOLAIRE & CHARGEUR AC

Puissance max. panneau solaire	600 W	1500 W	4000 W
Plage MPPT @ tension de fonctionnement	30 ~ 66 VDC	60 ~ 115 VDC	60 ~ 115 VDC
Tension max. panneau en circuit ouvert	75 VDC	145 VDC	
Courant de charge solaire max.	25 A	60 A	80 A
Courant de charge AC max.	20 A / 30 A (Sélectionnable)	20 A / 30 A (Sélectionnable)	40A/50A/60A (Sélectionnable)
Courant de charge max.	90 A	75 A	90A
Efficacité max.		98%	
Consommation en veille		2 W	

DIMENSIONS

L x l x H (mm)	128 x 272 x 35	140 x 295 x 479
Poids net (kg)	8	11

ENVIRONNEMENT

Humidité	5% à 95% d'humidité relative (Sans condensation)
Température de fonctionnement	0°C - 55°C
Température de stockage	-15°C - 60°C

