

TECSUP

ONDULEURS PUR SINUS

24 VDC / 230 VAC
12 VDC / 230 VAC



Expert depuis 1985 dans la conversion d'énergie électrique, TECSUP propose une gamme complète d'onduleurs pur sinus pour transformer l'énergie d'une batterie (tension continue de 12 ou 24 VDC) en énergie identique à celle du secteur (230 VAC).

Protégés, silencieux et de haute fiabilité, les onduleurs proposés par TECSUP sont prévus pour fonctionner dans des environnements sensibles aux perturbations électromagnétiques. **Rendement élevé et constant**, de 90 à 94% en fonction des références.

- Pur Sinus (< 3% DHT)
- Importants pics de puissance acceptés au démarrage.
- Protection complète de l'onduleur : tension basse alimentation, alarme batteries basse, surcharge consommateurs, surchauffe, court-circuit, surtension alimentation.
- Niveau de stand-by réglable sur une grande plage et depuis un seuil très bas.
- Alimentation de tout type d'appareil électrique sans restriction.
- Ventilateur de refroidissement asservi à la charge de sortie.

	Puissance nominale	600 W	1000 W	1500 W	2000 W	3000 W
	Puissance Max. en pointe	800 W	2000 W	3000 W	4000 W	6000 W
	Dimensions (mm)	295 x 180 x 72	383 x 182 x 88	415 x 191 x 88	422 x 208 x 166	452 x 208 x 166
	Poids	2.7 Kg	4 Kg	4.8 Kg	9 Kg	9.8 Kg
	Détection de charge réglable	Non	20 à 110 W	20 à 110 W	40 à 220 W	40 à 220 W
	Température de fonctionnement	0°C à + 40°C				
	Sécurité / EMC	EN60950-1 ; UL458 ; FCC Classe A ; EN55022 classe A ; EN61000-3-2, 3 Marquage e 13 * 72/245/EEC, 95/54/EC				
Onduleurs 12 VDC / 230 VAC	Rendement	90%	91%	90%	91%	90%
	Consommation à vide	0.83 A	1.20 A	1.40 A	2.64 A	2.80 A
	Consommation "stand by"	--	0.25 A	0.28 A	0.60 A	0.50 A
	Référence	CPS 600 12	CPS 1000 12	CPS 1500 12	CPS 2000 12	CPS 3000 12
Onduleurs 24 VDC / 230 VAC	Rendement	93%	93%	93%	94%	93%
	Consommation à vide	0.43 A	0.60 A	0.70 A	1.32 A	1.50 A
	Consommation "stand by"	--	0.15 A	0.15 A	0.25 A	0.35 A
	Référence	CPS 600 24	CPS 1000 24	CPS 1500 24	CPS 2000 24	CPS 3000 24



- Garantie 2 ans.
- Écoute et proximité client.
- Connaissances des conditions d'utilisation.
- Solutions testées et contrôlées.



ENGINEERING
Solutions créées
et développées sur mesure

CATALOGUE
Solutions standard,
customisables et modulables

APPLICATIONS
Solutions dédiées
à votre secteur d'activité

MODÈLES
Solutions
prédéveloppées