

**Steca PLI****300, 300-L60**

L'onduleur Steca PLI-300 est un onduleur sinusoïdal 300 W économique, qui permet de faire fonctionner de petits consommateurs AC. L'onduleur dispose d'un interrupteur manuel Marche/Arrêt qui permet de l'arrêter pour réduire sa consommation propre. Cet appareil convient notamment aux systèmes maison solaire qui utilisent généralement des consommateurs DC et de temps en temps de petits consommateurs AC à activation manuelle. L'appareil est livré avec des câbles DC et dispose d'une prise de raccordement AC aux normes européennes.

**Caractéristiques du produit**

- Tension sinusoïdale pure
- Protection optimale de la batterie
- Isolation totale selon la classe de protection II

**Fonctions de protection électroniques**

- Protection contre les décharges profondes
- Déconnexion en cas de surtension de la batterie
- Protection contre surtempérature et surcharge
- Protection contre les courts-circuits côté sortie AC

**Affichages**

- 2 DEL indiquent les états de service

**Commande**

- Interrupteur principal

**Certificats**

- Conforme aux normes européennes (CE)

300 W



	300	300-L60
<b>Caractérisation des performances de fonctionnement</b>		
Tension de système	12 V	
Puissance continue	300 VA	
Puissance 30 min.	300 VA	
Puissance 5 sec.	350 VA	
Puissance asymétrique	250 VA	
Efficacité max.	85 %	
Consommation propre standby / ON	0,5 W / 9 W	
<b>Côté entrée DC</b>		
Tension de l'accumulateur	10,5 V ... 15 V	
Point de référence de réenclenchement (LVR)	12,5 V	
Protection contre la décharge profonde (LVD)	10,5 V	
<b>Côté sortie AC</b>		
Tension du réseau	230 V AC +/-10 %	115 V AC +/-10 %
Fréquence du réseau	50 Hz	60 Hz
<b>Sécurité</b>		
Classe de protection	II (double isolation)	
Protection électronique	Aucune protection contre polarité inversée de la batterie, polarité inversée AC, surtension, surcourant, surtempérature	
<b>Conditions de fonctionnement</b>		
Température ambiante	-20 °C ... +50 °C	
<b>Installation et construction</b>		
Raccordement côté sortie AC	Prise européenne standardisée	
Section de câble accumulateur	4 mm <sup>2</sup> (AWG 12)	
Degré de protection	IP 20	
Dimensions (X x Y x Z)	245 x 117 x 62 mm	
Poids	1,2 kg	

Données techniques à 25 °C / 77 °F