

# Niky S

onduleurs (tour) - 1000 à 3000 VA



3 100 08

Onduleurs monophasés pour postes de travail multiples, serveurs, switches/routeurs, modems, réseaux informatiques...  
 Protection contre les surtensions, les surcharges et les courts-circuits  
 Sortie sinusoïdale  
 Ecran LCD  
 Gestion avancée en fonction du niveau de décharge de la batterie  
 Auto-diagnostic et régulateur électronique de tension AVR intégrés  
 Fonction de démarrage à froid  
 Contrôle par microprocesseur  
 Protection ligne téléphonique/Internet (RJ 11/RJ 45)  
 Note : les valeurs d'autonomie sont estimées en minutes et peuvent varier en fonction des caractéristiques de la charge, des conditions d'utilisation et de l'environnement

Réf.	Onduleur avec prises IEC				
	Puissance nominale (VA)	Puissance active (W)	Autonomie (min)	Nb de prises IEC	Ports de communication
3 100 08	3000	1800	8	6	USB-RS 232
3 100 06	1000	600	9	6	USB-RS 232
3 100 20	1500	900	8	6	USB-RS 232
3 100 07	2000	1200	9	6	USB-RS 232

## Interfaces réseau

Les interfaces réseau pour la gestion des onduleurs, ne requièrent pas de logiciel externe. En effet, elles intègrent, un système propriétaire capable de contrôler en temps réel le fonctionnement de l'onduleur et de gérer une multitude d'évènements (absence de tension, surcharge, bypass, anomalie,...) et d'exécuter en conséquence, une série d'actions, comme par exemple :

- mémorisation des évènements
- envoi d'email
- exécution d'actions programmées
- affichage de messages pop-up, extinction et exécution des commandes personnalisées sur des ordinateurs distants (il est nécessaire que l'agent logiciel RCCMD soit installé sur ces ordinateurs)
- arrêt et redémarrage de l'onduleur
- envoi de signaux "Wake on LAN (WOL)"
- support du protocole SNMP et des principaux logiciels de gestion
- envoi de messages trap SNMP
- visualisation des données et configuration via un navigateur internet
- 1 licence RCCMD incluse

## Interfaces réseau externes

3 109 32	Pour onduleurs Niky S Professionnelle, modèle 141
3 109 33	Standard, modèle 141B

Logiciel gratuit pour la gestion de l'onduleur "UPS Communicator" téléchargeable sur le site [ups.legrand.com/fr](http://ups.legrand.com/fr)

# Niky S

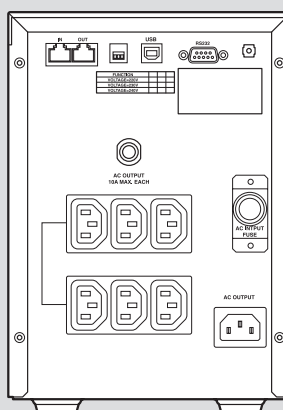
onduleurs (tour) - 1000 à 3000 VA

## Caractéristiques

Caractéristiques générales	3 100 08	3 100 06	3 100 20	3 100 07
Puissance nominale (VA)	3000	1000	1500	2000
Puissance active (W)	1800	600	900	1200
Technologie	Line interactive (VI)			
Forme d'onde	Sinusoïdale			
<b>Caractéristiques d'entrée</b>				
Gamme tension d'entrée	160 Vac - 290 Vac			
Fréquence d'entrée	50-60 Hz			
<b>Caractéristiques de sortie</b>				
Tension de sortie	230 V ± 10 %			
Fréquence de sortie (nominale)	50/60 Hz ± 0,2 %			
THD tension de sortie	< 3 % avec charge linéaire			
<b>Batteries</b>				
Nombre de batteries	4	2	2	4
Type/tension série batteries	12 V-9 Ah	12 V-7 Ah	12 V-9 Ah	12 V-7 Ah
<b>Communication et gestion</b>				
Ecran et signalisations	Ecran LCD, 3 boutons et 3 LEDs pour contrôle en temps réel de l'état de l'onduleur			
Protection des lignes téléphoniques/informatiques	RJ 11/RJ 45			
<b>Caractéristiques mécaniques</b>				
Dimensions H x L x P (mm)	247 x 173 x 465	247 x 173 x 369	247 x 173 x 465	
Poids net (kg)	24	13	15	22
<b>Conditions ambiantes</b>				
Température ambiante de fonctionnement	0 à 40 °C			
Humidité relative	0 à 95 % sans condensation			
Niveau sonore audible à 1 m de l'unité (dBA)	< 40			
<b>Certifications</b>				
Normes produit	EN 62040-1, EN 62040-2, EN 62040-3			

## 1000 - 1500 - 2000 VA

3 100 06/20/07



## 3000 VA

3 100 08

