

KEOR LP

ASI
MONOPHASÉS
de 1000 à 3000 VA



SPÉCIALISTE MONDIAL DES INFRASTRUCTURES
ÉLECTRIQUES ET NUMÉRIQUES DU BÂTIMENT

 **legrand**[®]

KEOR LP ONDULEURS MONOPHASÉS

Onduleurs On-Line
double conversion
pour des applications
de petite et moyenne
puissance.

Les puissances distribuées, de 1000 VA à 3000 VA, permettent une protection électrique de haut niveau pour des appareils de puissance moyenne.

Les onduleurs sont composés d'une carte unique qui intègre puissance, logique de commande, contrôle et diagnostic.

Tous les modèles ont une autonomie extensible grâce à l'ajout de coffrets batteries.

Toutes les versions sont équipées d'un slot dédié pour le branchement des interfaces de communication SNMP.



KEOR LP

Onduleurs - Monophasés On-line double conversion VFI



3 101 54

3 101 56

3 101 58

Emb.	Références	ASI AVEC PRISES IEC					
		PUISSANCE NOMINALE (VA)	PUISSANCE ACTIVE (W)	AUTONOMIE (min)	NB PRISES IEC 10A	NB PRISES STANDARD FRANÇAIS	POIDS (kg)
	3 101 54	1000	900	5	3	-	10
	3 101 56	2000	1800	5	6	-	17
	3 101 58	3000	2700	5	6	-	23

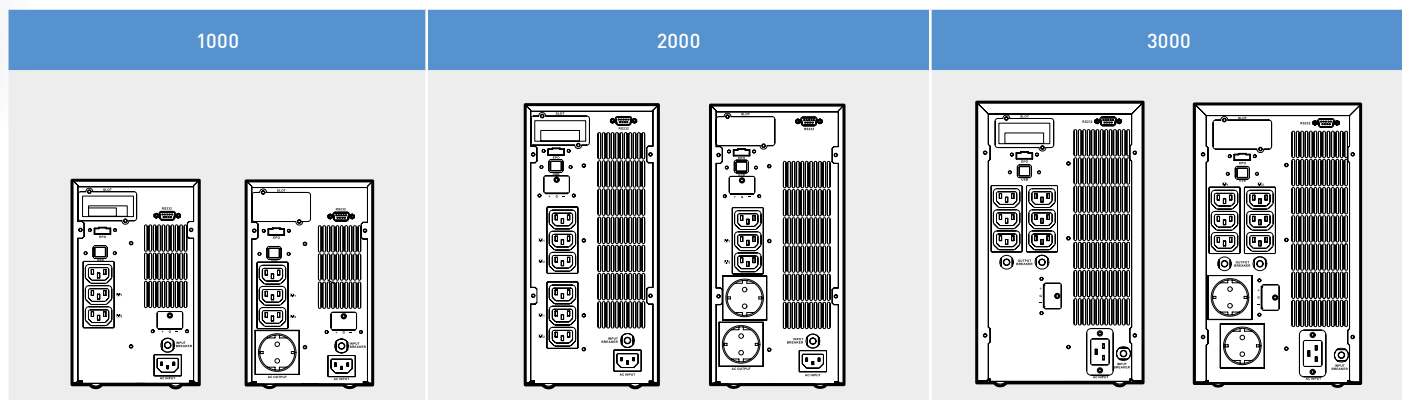
	Références	ASI AVEC PRISES STANDARD FRANÇAIS					
		PUISSANCE NOMINALE (VA)	PUISSANCE ACTIVE (W)	AUTONOMIE (min)	NB PRISES IEC 10A	NB PRISES STANDARD FRANÇAIS	POIDS (kg)
	3 101 55	1000	900	5	3	1	10
	3 101 57	2000	1800	5	6	2	17
	3 101 59	3000	2700	5	6	2	23

ACCESSOIRES DIVERS	
	DESCRIPTION
3 105 98*	Coffret batteries supplémentaire pour 3 101 54 - 3 101 55
3 105 99*	Coffret batteries supplémentaire pour 3 101 56 - 3 101 57
3 106 00*	Coffret batteries supplémentaire pour 3 101 58 - 3 101 59
3 109 58	Chargeur supplémentaire pour coffret batteries 3 105 98
3 109 60	Chargeur supplémentaire pour coffret batteries 3 105 99
3 109 61	Chargeur supplémentaire pour coffret batteries 3 106 00
3 109 53	Bypass

*Livrés avec batteries

REMARQUE : Les valeurs d'autonomie en minutes sont estimées et peuvent varier en fonction des caractéristiques de la charge, des conditions d'utilisation et de l'environnement.

Références	3 101 54 3 101 55	3 101 56 3 101 57	3 101 58 3 101 59	
Caractéristiques générales				
Puissance nominale (VA)	1000	2000	3000	
Puissance active (W)	900	1800	2700	
Technologie	On-line double conversion VFI-SS-111			
Forme d'onde	Sinusoïdale			
Architecture	ASI extensibles en autonomie			
Caractéristiques d'entrée				
Tension d'entrée	230 V			
Fréquence d'entrée	45-65 Hz ±2% détection automatique			
Plage de tension d'entrée	210 V±240 Vac à 100 % de la charge			
Facteur de puissance d'entrée	> 0,99			
Caractéristiques de sortie				
Tension de sortie	230 V ± 1%			
Rendement	Jusqu'à 90%			
Fréquence de sortie (nominale)	50/60 Hz synchronisée			
Facteur de crête	3 : 1			
THD tension de sortie	<3% avec charge linéaire			
Surcharge admise:	Electromécanique synchronisé interne automatique (pour surcharge et anomalie de fonctionnement)			
- ONLINE mode				<105%
- 10 sec.				121±150%
- 30 sec.				106±120%
- transfert instantané de bypass	>151%			
Bypass				
Batteries				
Extension d'autonomie	Oui			
Tension batteries	24 Vdc	48 Vdc	72 Vdc	
Autonomie (min)	5			
Communication et gestion				
Écran et signalisations	Indicateur d'état multicolore à LED, alarmes et signalisations acoustiques			
Ports de communication	1 port série RS 232, 1 slot pour connexion d'interface de réseau (ex. CS121)			
Arrêt d'urgence (ESD)	Oui			
Gestion à distance	Logiciel téléchargeable gratuitement			
Caractéristiques Mécaniques				
Dimensions (H x L x P) (mm)	236 x 144 x 367	322 x 151 x 444	322 x 189 x 444	
Dimensions Coffret batteries (H x L x P) (mm)	322 x 151 x 444	322 x 151 x 444	322 x 151 x 444	
Poids Net Coffret batteries (kg)	31	31	31	
Conditions ambiantes				
Température ambiante de fonctionnement (°C)	0÷40			
Humidité relative (%)	20÷80 sans condensation			
Niveau sonore audible à 1 m de l'unité (dBA)	< 50			
Certifications				
Normes produit	EN 62040-1, EN 62040-2			





**World Headquarters and
International Department**
87045 Limoges Cedex - France
☎ : + 33 (0) 5 55 06 87 87
Fax : + 33 (0) 5 55 06 74 55

Toutes les indications mentionnées
sur le présent catalogue
(caractéristiques et cotes) sont
susceptibles de modifications,
elles ne peuvent donc constituer
un engagement de notre part.