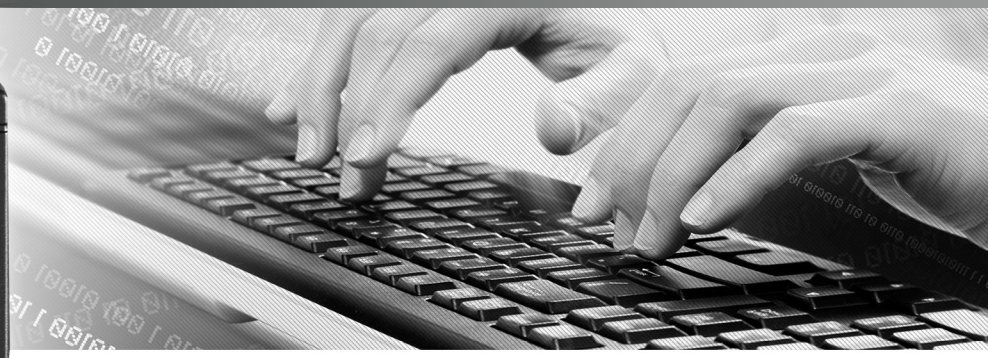
TSL
Industrial Power Solutions

Protect Basic (LED)
650 - 2200 VA



LINE-INTERACTIVE

Applications

Affichage LED

L'écran LED permet de visualiser les principaux états de l'onduleur :
- fonctionnement sur réseau électrique ou batterie
- niveau de la batterie en cas de coupure de courant (modèle 1600 et 2200)
- indicateur de défaut
- indicateur de charge connectée

Caractéristiques

- Technologie "line interactive" (VI)
- Régulation automatique de tension (AVR)
- Contrôle par microprocesseur
- Fonction de redémarrage automatique au retour secteur
- Chargement des batteries onduleur éteint
- Forme d'onde pseudo-sinusoïdale
- Indicateurs de fonctionnement LED
- Port de communication USB de série
- Port RS232 de série à partir de 1100VA
- Protection : téléphone / télécopieur / modem / réseau
- Prise de sortie onduleur (4 à 6 IEC320)
- Simplicité d'installation et d'utilisation
- Fonction de démarrage sur batterie
- Logiciel de supervision sur CD inclus
- 2 ans de garantie

La série Protect Basic LED est contrôlée de manière intelligente par microprocesseur.

C'est la solution la plus économique pour protéger les ordinateurs et les périphériques.

La régulation de tension (AVR) corrige automatiquement la tension sans vider inutilement la batterie, ce qui permet de prolonger la durée de vie de celle-ci.

USB intelligent

Visualisation de la puissance en temps réel et surveillance de l'état de l'onduleur.
De nombreuses fonctions de gestion de l'alimentation sont disponibles.

Logiciel de supervision inclus

Compatible avec Windows, Mac et Linux

LINE-INTERACTIVE

Protect Basic (LED)	Modèle					
	650	850	1100	1300	1600	2200
Capacité nominale (VA)	650	850	1100	1300	1600	2200
Puissance (W)	360	480	600	720	900	1200
Tension	220/230/240Vca					
Plage de tension en entrée	162-290Vca					
Régulation de tension	AVR-Régulation de la tension de sortie					
Fréquence entrée/sortie	50/60Hz (auto détectable)					
Régulation de tension	+/- 10%					
Régulation de fréquence (mode batterie)	50/60Hz +/-1Hz					
Temps de transfert sur batterie	Typique : 2-6ms / maximum : 10ms					
Forme d'onde	Pseudo-sinusoïdale					
Capacité batterie	12V (1x7Ah)	12V (1x9Ah)	24V (2x7Ah)		24V (2x9Ah)	
Autonomie	5-10 minutes à 70% de la charge nominale					
Temps de recharge typique	6-8 heures pour atteindre 90% de sa capacité					
Sortie IEC 320 C13	4 sorties (650-1300VA) / 6 sorties (1600-2200VA)					
Interface	Port USB					
Protection	Surtension, court-circuit, décharge profonde de la batterie, surcharge					
Affichage LED	Fonctionnement sur réseau ou batterie, niveau batterie, défaut					
Information accoustique	Mode batterie - batterie basse - surcharge - remplacement batterie - défaut					
Humidité relative / niveau sonore	0-90% à 0-40°C (sans condensation) / moins de 40dB					
Dimensions (LxPxH)	101x302x142 mm		149x338x160		158x380x196mm	
Poids net	4,3Kg	4,9Kg	7,8Kg	8Kg	11,1Kg	11,5Kg
Garantie	2 ans					
Logiciel	Compatible Windows, Mac, Linux					