



PETITS RÉSEAUX
INFORMATIQUES



LOCAL AREA
NET WORKS
(LAN)



STATIONS
DE TRAVAIL



SERVEURS



SYSTÈMES POINT
DE VENTE (EPO)

Vision

800-2000 VA monophasé

Highlights

- Protection élevée
- Design moderne et compact
- Haute disponibilité
- Polyvalence
- Écran LCD
- Communication Évoluée
- Régulation automatique de la tension (AVR)



La série VISION est disponible selon les versions Tower (VST), dans les modèles de 800 VA à 2 000 VA avec technologie sinusoïdale numérique. La série VISION, pour la connectivité et la communication évoluée, est la solution idéale pour les utilisateurs les plus exigeants, qui demandent une protection élevée et une grande polyvalence du système d'alimentation. VISION est la meilleure protection pour les périphériques de réseau, les serveurs conventionnels et les systèmes backup de réseau.

Protection élevée

La série VISION est une gamme d'ASI avec technologie sinusoïdale numérique. Cette technologie permet d'obtenir un rendement égal à 98 % et donc de réduire les consommations énergétiques. De plus, elle garantit un niveau de protection élevé contre les perturbations présentes sur le réseau. Le dispositif de réglage automatique AVR fournit une protection de pics, de sur et de sous-tensions, sans intervention de la batterie. Une utilisation minimale

des batteries signifie qu'elles seront disponibles à 100 % en cas d'intervention et donc qu'elles proposeront une plus grande autonomie. Les filtres EMI se chargeront par la suite de la protection en pics de tension et transitoires. En absence de réseau, la charge sera alimentée par un inverseur avec une onde parfaitement sinusoïdale pour une continuité et fiabilité maximale.

Haute disponibilité

La prise powershare permet la distribution de la charge et l'arrêt des périphériques moins sensibles pour prolonger l'autonomie des charges critiques. Batterie « Hot Swap » qui peuvent être retirées depuis le panneau frontal pour un entretien facile et sécurisé de l'ASI. Test batteries pour vérifier d'éventuelles détériorations des prestations des batteries. Protection de fin de déchargement pour réduire le vieillissement général de la batterie.

Polyvalence

Fonction « Cold start » qui permet d'allumer l'ASI en cas d'absence de la ligne d'alimentation principale.

Écran LCD

Vision est équipée d'un écran LCD rétro-éclairé qui fournit des indications sur l'état de l'ASI, de la charge et des conditions des batteries.

Communication évoluée

- Communication évoluée, à plate-forme multiple, pour tous les systèmes d'exploitation et les environnements de réseau : logiciel de contrôle et shutdown Powershield³ inclus, avec agent SNMP, pour les systèmes d'exploitation Windows 7, 2008, Vista, 2003, XP, Linux, Mac OS X, Sun Solaris, Linux, VMWare ESX et autres systèmes d'exploitation Unix
- interface USB et RS232 (sélectionnable)
- Fente d'expansion pour cartes d'interface d'agent SNMP
- états, mesures, alarmes et paramètres d'entrée, sortie et batterie disponibles sur l'écran LCD.

Caractéristique

- Produit ECO LINE
- Prise EnergyShare
- 3 prises protégées contre les



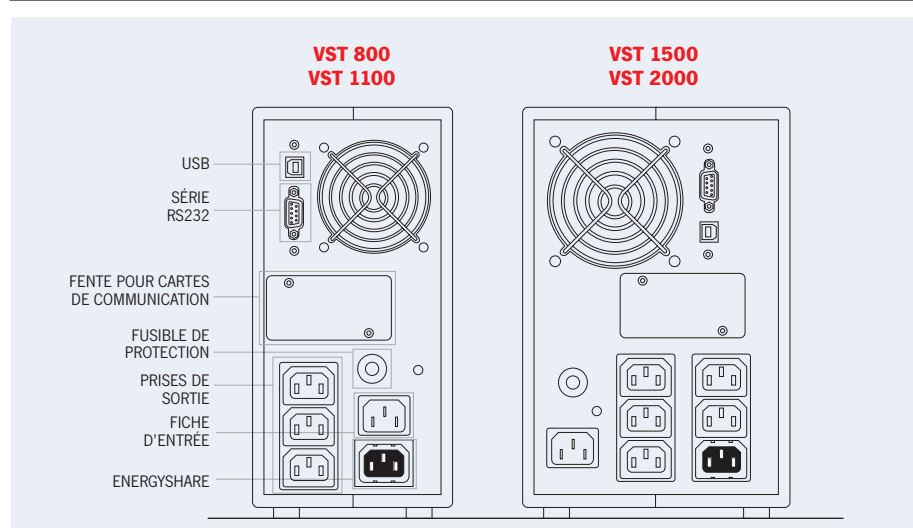
surtensions pour l'alimentation de charges à forte absorption impulsive (imprimantes laser,...)

- Possibilité d'allumer l'ASI même en absence de réseau (Cold Start)
- Batteries interchangeables par l'utilisateur (Battery Swap)
- Interface USB et RS232
- Fente pour cartes de communication.
- Fiabilité maximale dans la protection des ordinateurs également grâce au logiciel de contrôle et shutdown Powershield³, qui peut être téléchargé gratuitement depuis le site

www.riello-ups.com

- Peut être entièrement configuré à l'aide du logiciel de configuration UPS Tools
- Fiabilité élevée des batteries (test batteries automatique et activable manuellement)
- Protégé contre les courts-circuits
- Auto restart (une fois le courant rétabli, après le déchargement des batteries)
- Marquage de sécurité GS/Nemko

détails



MODÈLES	VST 800	VST 1100	VST 1500	VST 2000
PUISSANCE	800VA/640W	1100VA/880W	1500VA/1200W	2000VA/1600W
ENTRÉE				
Tension nominale	230 Vac (200, 208, 220, 240 V sélectionnable)			
Tolérance de tension	160 V - 294 V			
Fréquence	50/60 Hz avec sélection automatique			
Tolérance de fréquence	±5%			
SORTIE				
Tension nominale	230 Vac (200, 208, 220, 240 V sélectionnable)			
Fréquence	50/60 Hz avec sélection automatique			
Forme d'onde	Sinusoïdale			
BATTERIES				
Type	VRLA AGM au plomb sans entretien			
Temps de recharge	4-6 h			
AUTRES CARACTÉRISTIQUES				
Poids net (kg)	10.5	11.3	16.5	18.5
Poids brut (kg)	12.2	13	18.4	20.4
Dimensions (LxPxH) (mm)	120 x 443 x 247		160 x 443 x 247	
Dimensions emballage (LxPxH) (mm)	208 x 530 x 342		250 x 540 x 354	
Protections	Surcharge – court-circuit - surs tension – sous-tension - thermique – déchargement excessif de la batterie			
Communication	USB / RS232 / fente pour interface de communication			
Prises IEC d'entrée	1 IEC 320 C14			
Prises IEC de sortie	4 IEC 320 C13		6 IEC 320 C13	
Réglementations	EN 62040-1-1 et directive 2006/95/EC EN 62040-2 et directive 2004/108 EC			
Température environnementale	0°C / +40°C			
Température de stockage	-15°C / 45°C			
Couleur	Gris foncé RAL 7016			
Humidité relative	< 95 % non condensée			
Niveau de bruit	< 50 dBA			

