



SOHO

Vision



LINE INTERACTIVE



Tower



1:1 800-2000 VA



USB Anschluss



Hot Swap Batterie



Plug & Play Installation



GS Nemko Zertifikat

HIGHLIGHTS

- Hohe Sicherheit
- Modernes und kompaktes Design
- Hohe Verfügbarkeit
- Vielseitig einsetzbar
- LCD-Display
- Automatische Spannungsregulierung (AVR)

Die Vision ist mit Leistungen von 800 VA bis 2000 VA mit digitaler Sinustechnologie verfügbar. Die Vision Baureihe ist mit ihren fortschrittlichen Kommunikations- und Anschlussoptionen die ideale Lösung für anspruchsvolle Kunden, die einen hohen Schutz und eine extreme Vielseitigkeit des Versorgungssystems benötigen. Die Vision ist der beste Schutz für Peripheriegeräte, konventionelle Server und Netz-Backup-Systeme.

Hohe Sicherheit

Die Vision Baureihe bietet eine Auswahl an USV-Anlagen mit Line Interaktive Technologie und sinusförmiger Ausgangsspannung. Mit dieser Technologie wird ein Wirkungsgrad von 98% erzielt, was einen reduzierten Energieverbrauch zur Folge hat. Sie garantiert außerdem einen hohen Schutz gegen Netzstörungen.

Die automatische Spannungsregulierung schützt vor Spannungsspitzen, Über- und Unterspannung, ohne dass die Batterien eingreifen müssen. Ein geringerer Batterieeinsatz bedeutet, dass die Batterien im Ernstfall zu 100% zur Verfügung stehen und somit über eine längere Autonomie verfügt werden kann. Die EMI-Filter sorgen zusätzlich für einen Schutz vor Spannungsspitzen und Einschaltstößen. Bei einem Ausfall des Stromnetzes werden die Lasten für maximale Verfügbarkeit und Zuverlässigkeit über den Wechselrichter mit einer perfekten, sinusförmigen Spannung versorgt. Mit dem Anspruch konsequenter Energieeinsparung, ist die Vision Baureihe mit einem Ausschalter ausgestattet um bei längerer Nichtbenutzung den Energieverbrauch zu senken.



Hohe Verfügbarkeit

Durch den PowerShare-Anschluss, der die Lastenverteilung und das Abschalten der weniger empfindlichen Peripheriegeräte ermöglicht, kann die Überbrückungszeit für kritische Lasten verlängert werden.

„Hot Swap“: Die Batterien können für eine einfache und sichere Wartung der USV von vorne zugänglich, herausgezogen werden. Batterietest zur Überwachung der Batterie-Qualität. Schutz vor Tiefentladung, um eine vorzeitige Alterung der Batterie zu vermeiden.

Vielseitigkeit

Die „Kaltstart“ Funktion ermöglicht ein Einschalten der USV ohne Netz, bzw. während eines Netzausfalls.

LCD-Display

Die Vision ist mit einem beleuchteten LCD-Display ausgestattet. Darauf können der Status der USV, der Lade- und der Batteriezustand abgelesen werden.

Moderne Kommunikation

- Moderne Kommunikation, plattformübergreifend, für alle Betriebssysteme und Netzumgebungen: die Überwachungs- und Shutdown-Software PowerShield³ für die Windows Betriebssysteme 10, 8, 7, Hyper-V, 2016, 2012 und ältere Versionen, MacOSX, Linux, VMware ESXi, Citrix XenServer und andere Unix-Betriebssysteme
- USB- und RS232-Schnittstelle (auswählbar)
- Erweiterungssteckplatz für Kommunikationskarte
- Anzeige von Status, Messwerten, Alarmen, Eingang- und Ausgangsgrößen sowie Batteriedaten auf LCD-Display

Eigenschaften

- EnergyShare-Buchse
- Möglichkeit die USV ohne Netz einzuschalten (Kaltstart)
- Hot Swap: Der Batteriesatz kann vom Benutzer im laufenden Betrieb ausgetauscht werden, ohne Abschaltung der Last.
- PC werden durch die Überwachungs- und Shutdownsoftware Powershield³ zuverlässig geschützt. Die Software kann von der Seite www.riello-ups.com heruntergeladen werden und ist für den Einsatz auf einem PC kostenlos.
- Mithilfe der Konfigurations-Software UPS Tools konfigurierbar
- Höhere Zuverlässigkeit der Batterien (automatischer und manuell durchführbarer Batterietest)
- Schutz vor Kurzschlüssen
- Die USV-Anlage wird bei Rückkehr



der Netzversorgung automatisch neu gestartet, wenn sie sich infolge eines Netzausfalls nach Ablauf ihrer Autonomie ausgeschaltet hatte (Auto Restart).

- GS Geprüft

2 JAHRE GARANTIE

VERFÜGBARE OPTIONEN

SOFTWARE

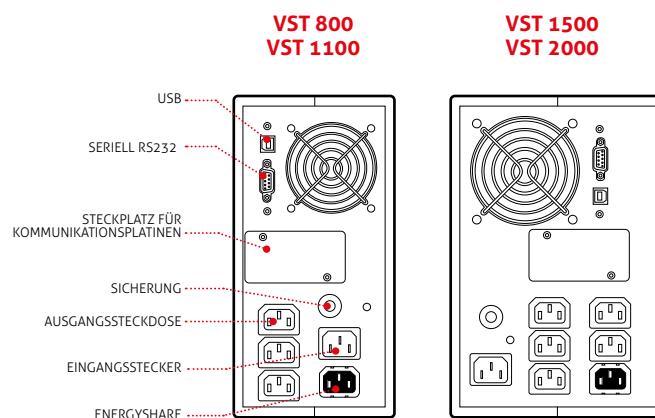
PowerShield³
PowerNetGuard

ZUBEHÖR

NETMAN 204
MULTICOM 302
MULTICOM 352

MULTICOM 372
MULTICOM 384
MULTI I/O
MULTIPANEL

DETAILS



| MODELLE | VST 800 | VST 1100 | VST 1500 | VST 2000 |
|---|--|----------------------|-----------------------|-----------------------|
| LEISTUNG | 800 VA/640 W | 1100 VA/880 W | 1500 VA/1200 W | 2000 VA/1600 W |
| EINGANG | | | | |
| Nennspannung | 220 - 230 - 240 V auswählbar | | | |
| Spannungstoleranz | 162 V - 290 V | | | |
| Frequenz | 50/60 Hz mit automatischer Erkennung | | | |
| Frequenztoleranz | ±5% | | | |
| AUSGANG | | | | |
| Nennspannung | 220 - 230 - 240 V auswählbar | | | |
| Frequenz | 50 oder 60 Hz mit automatischer Erkennung | | | |
| Spannungsform | Sinusförmig | | | |
| BATTERIEN | | | | |
| Typ | Wartungsfreie VRLA AGM Bleibatterien | | | |
| Wiederaufladezeit | 4-6 Std | | | |
| WEITERE EIGENSCHAFTEN | | | | |
| Nettogewicht (kg) | 10.5 | 11.3 | 16.5 | 18.5 |
| Bruttogewicht (kg) | 12.2 | 13 | 18.4 | 20.4 |
| Abmessungen (L x T x H) (mm) | 120 x 443 x 247 | | 160 x 443 x 247 | |
| Abmessungen Verpackung (L x T x H) (mm) | 208 x 530 x 342 | | 250 x 540 x 354 | |
| Schutz | Überlast – Kurzschluss – Überspannung – Temperatur – Batterietiefentladeschutz | | | |
| Kommunikation | USB-/RS232-Steckplatz für Kommunikationsschnittstelle | | | |
| Eingangsstecker | 1 IEC 320 C14 | | | |
| Ausgangsbuchsen | 4 IEC 320 C13 | | 6 IEC 320 C13 | |
| Normen | EN 62040-1-1 und Richtlinie 2014/35/EU EN 62040-2 und Richtlinie 2014/30/EU | | | |
| Umgebungstemperatur | 0 °C / +40 °C | | | |
| Lagertemperatur | -15 °C / 45 °C | | | |
| Farbe | Schwarz | | | |
| Relative Luftfeuchtigkeit | < 95% nicht kondensierend | | | |
| Geräuschpegel | < 40 dBA | | | |