

Vision Rack



SOHO



DATACENTRE
RECHENZENTRUM



LINE
INTERACTIVE



Rack



1:1 800-1100 VA



USB
Anschluss



Hot Swap
Batterie



Energy
share



Plug & Play
Installation

HIGHLIGHTS

- Hohe Sicherheit
- Hohe Verfügbarkeit
- Vielseitigkeit
- LCD-Display
- Automatische Spannungsregulierung (AVR)

Die Vision Rack mit digitaler Sinustechnologie ist mit Leistungen von 800 VA bis 1100 VA verfügbar. Die Serie Vision Rack ist mit ihren modernen Kommunikations- und Anschlussoptionen die ideale Lösung für anspruchsvolle Kunden, die einen hohen Schutz und eine extreme Vielseitigkeit des Versorgungssystems benötigen. Die Vision Rack ist der beste Schutz für Peripheriegeräte, konventionelle Server und Netz-Backup-Systeme.

Hohe Sicherheit

Die Vision Rack 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.

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 einfachere 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.

Display

Die Dialog 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, Eingangs- und Ausgangsgrößen sowie Batteriedaten auf LCD-Display

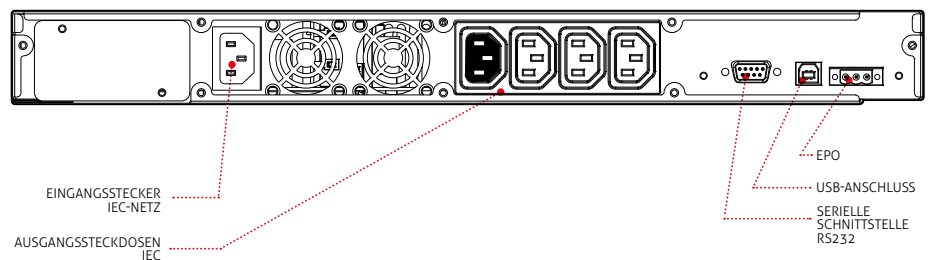
Eigenschaften

- 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.
- USB- und RS232-Schnittstelle
- Steckplatz für Kommunikationskarte
- 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.
- 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).
- Kontakt für Ausschalten im Notfall (EPO)

2 JAHRE GARANTIE

DETAILS

VSR 800/1100



OPTIONEN

SOFTWARE

PowerShield³
PowerNetGuard

ZUBEHÖR

NETMAN 204
MULTICOM 302
MULTICOM 352
MULTICOM 372

MULTICOM 384

MULTI I/O
MULTIPANEL

PRODUKTZUBEHÖR

Universalschienen zur Installation in Netzwerkschränken

MODELLE	VSR 800	VSR 1100
LEISTUNG	800 VA/640 W	1100 VA/880 W
EINGANG		
Nennspannung	230 Vac (220, 240 V auswählbar)	
Spannungstoleranz	162 V - 290 V	
Frequenz	50/60 Hz mit automatischer Erkennung	
Frequenztoleranz	±5% (3% bis 10% konfigurierbar)	
AUSGANG		
Nennspannung	230 Vac (220, 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)	12	13
Bruttogewicht (kg)	14.5	15.5
Abmessungen (L x T x H) (mm)	19" x 420 x 1HE	
Abmessungen Verpackung (L x T x H) (mm)	595 x 540 x 140	
Schutz	Überlast – Kurzschluss – Überspannung – Temperatur – Batterietiefentladeschutz	
Kommunikation	USB-/RS232-Steckplatz für Kommunikationsschnittstelle	
Eingangsstecker	1 IEC 320 C14	
Ausgangsbuchsen	4 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	< 50 dBA	