



Codice	CK148829
EAN	8023251004469
Marca	RIELLO
Part number	VSD1100
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	20.5
Volume (cm <sup>3</sup> )	74235

**VISION DUAL TOWER RACK**

La serie VISION DUAL, per la connettività e la comunicazione evoluta, è la soluzione ideale per gli utenti piú esigenti, che richiedono un'elevata protezione ed un'estrema versatilità del sistema di alimentazione.

VISION DUAL è la migliore protezione per periferiche di rete, server convenzionali o per installazione in armadi rack, sistemi backup di rete.

**KIT MONTAGGIO RACK INCLUSO, RAIL KIT ESCLUSO.**

I modelli VSD, SDH e SDU hanno inclusi nella confezione piedini di supporto per montaggio in versione tower e alette per montaggio a rack.

NON SONO INCLUSE però le guide di supporto (slitte ZDVD001B), il cui acquisto è opzionale ma consigliato.

## **ELEVATA PROTEZIONE**

Il dispositivo di regolazione automatica AVR fornisce protezione da picchi, sovra e sottotensioni, senza intervento da batteria. Il minor utilizzo delle batterie significa che queste saranno disponibili al 100% in caso di intervento e si disporrà di maggiore autonomia.

I filtri EMI provvedono ulteriormente alla protezione da picchi di tensione e transitori.

In assenza di rete il carico sarà alimentato da inverter con onda perfettamente sinusoidale per la massima continuità ed affidabilità. L'UPS integra oltre alle prese di protezione per il PC e rete e linee telefonica/modem (RJ45-RJ11).

## **ALTA DISPONIBILITÀ**

La presa powershare consente la distribuzione del carico e lo spegnimento delle periferiche meno sensibili per prolungare l'autonomia dei carichi critici.

Batterie Hot Swap estraibili dal pannello frontale per una facile e sicura manutenzione dell'UPS.

Armadi batterie e corrente di ricarica selezionabile sono disponibili per i modelli VSD 2200 e 3000 per quelle applicazioni dove è richiesta una lunga autonomia.

Test batterie per verificare potenziali deterioramenti delle prestazioni delle batterie.

Protezione di fine scarica per ridurre l'invecchiamento generale della batteria.

## **VERSATILITÀ**

I modelli Vision Dual (VSD1500, 2200 e 3000) possono essere installati a pavimento (versione tower) o su armadio 19 (versione rack).

Il pannello digitale frontale può essere facilmente estratto e ruotato per adeguarsi al tipo di utilizzo.

Le versioni DVD e DVR includono lo switch EPO (Emergency Power Off), che ne permette lo spegnimento da remoto in situazioni di emergenza.

Funzione Cold start che permette l'accensione dell'UPS in assenza della linea di alimentazione principale.

## **COMUNICAZIONE EVOLUTA**

Comunicazione evoluta, multiplatforma, per tutti i sistemi operativi e ambienti di rete: software di supervisione e shut-down Powershield3 incluso, con agente SNMP, per sistemi operativi Windows 9x, ME, NT 4.0, 2000, XP e 2003 server; Mac OS X, Linux, Novell e altri sistemi operativi Unix

interfaccia USB e RS232 (selezionabile)

Slot di espansione per schede interfaccia agente SNMP

stati, misure, allarmi e parametri di ingresso, uscita e batteria disponibili su display LCD.

**GARANZIA 2 ANNI**

## **BATTERIE SOSTITUTIVE**

Necessarie 3 batterie con codice articolo 0604030014. Esprinet fornisce solo i kit da 10 batterie (codice articolo 10X0604030014).

Se si vuole acquistare solo i 3 pezzi del 0604030014, è necessario inserire un ordine in consegna diretta (spese di spedizione a carico del cliente). Per questa opzione, contattare il proprio commerciale di riferimento.

## **SPECIFICHE**

Formato	tower
Potenza	990w
Marca	RIELLO

Tecnologia	line interactive
------------	------------------

### REQUISITI E CONSUMO ENERGETICO

Potenza assorbita in esercizio	1050 W
Frequenza nominale	50/60 Hz
Tipo pannello di controllo LCD	Si
Tensione di alimentazione	230 V
Dimensione	3,5 "

### INFORMAZIONI AMBIENTALI

Intervallo di temperatura di funzionamento	0-40 °C
Intervallo umidità di funzionamento	< 95% %
Rumorosità	40 dB

### CONNETTIVITÀ

Seriale Rs-232 C	Si
Scheda di rete	No
Usb	Si
Altre connessioni	SCHEDE OPZIONALI
Slot per scheda di rete	Si
Schede di rete compatibili	NETMAN2044GB

### INCLUSO NELLA CONFEZIONE

Software incluso	Si
Cavo Alimentazione	Si
Cavo rete	No
Altro	<p>KIT MONTAGGIO RACK INCLUSO: In dotazione piedini di supporto per montaggio in versione tower e alette per montaggio a rack.</p> <p>RAIL KIT ESCLUSO: NON in dotazione le guide di supporto (slitte ZDVD001B), il cui acquisto è opzionale ma consigliato.</p>

### CERTIFICAZIONI

Certificazione C-tick	No
Certificazione CE	Si
Certificazione GOST	No
Certificazione VDE	No

Altre certificazioni	GS/TUV
<b>DIMENSIONI E PESO</b>	
Altezza	8,7 cm
Larghezza	45 cm
Peso	16,5 kg
Profondità	42,5 cm
Altezza rack	2 U
<b>USCITA</b>	
Potenza erogata Watt	990 W
Potenza Erogata Va	1100 Va
Tensione in uscita 220V	Si
Tensione in uscita 230V	Si
Tensione in uscita 240V	Si
Frequenza d'uscita Minima	49,75 Hz
Frequenza d'uscita Massima	60,3 Hz
Distorsione tensione di uscita (meno del)	3 %
Tipo di forma d'onda	Sinusoidale
Efficienza a pieno carico	98 %
Valutazione efficienza energetica	300 J
Tempo d'intervento	4 ms
Spine elettriche connettabili	8
Tipologie spine	IEC C14
Numero spine telefoniche agganciabili	2
Bypass	No
<b>INGRESSO</b>	
Tensione in entrata 220V	Si
Tensione in entrata 230V	Si
Tensione in entrata 240V	Si
Campo tensione in ingresso minima	220 V
Campo tensione in ingresso massima	240 V
Numero Connettori in ingresso	1

Tipologia connettori in ingresso	IEC 320 C14
<b>CARATTERISTICHE GENERALI</b>	
Colore	Nero
Formato	Rack/Tower
Destinazione d'uso	Protezione Server e reti pc
Tecnologia	Line Interactive
Protezione circuito	Fusibile d'ingresso
Pannello di controllo	LCD
Allarme	Allarme in funzionamento On battery : allarme batteria con basso livello di carica : allarme tono continuo sovraccarico
Tonalità colore	Scuro
Altre Caratteristiche	tower convertibile rack
AVR	Si
<b>BATTERIE E TEMPI DI FUNZIONAMENTO</b>	
Numero batterie incluse	4
Tecnologia	VRLA (Valve Regulated Lead-Acid)
Tensione nominale	12 V
Capacità	7 Ah
Tempo di ricarica tipico	4 h
Durata batterie a pieno carico in caso di blackout	8 min
Durata batterie a metà carico in caso di blackout	12 min
<b>DIMENSIONI CON IMBALLO</b>	
Peso con imballo	20 kg
Lato A	24 cm
Lato B	50 cm
Lato C	60 cm
<b>SOLUZIONI</b>	
Scuola Digitale	Generico