



Scopri tutti i dettagli di questo prodotto:



## CARATTERISTICHE

### TECNOLOGIE

Il VANGUARD RACK&TOWER è un UPS On Line Monofase a doppia conversione in grado di garantire un'uscita di **energia pulita e senza interruzioni, indipendentemente dalle condizioni della rete** di distribuzione. Il passaggio da funzionamento da rete, a funzionamento a batteria è immediato, assicurando continuità anche ai carichi sensibili alle più impercettibili interruzioni.

È classificato dalla normativa europea come VFI-SS-111, secondo la normativa EN 62040-3.

### VERSATILE

Il VANGUARD RACK&TOWER è **ideale per tutte le installazioni** grazie ai diversi modelli che ne permettono l'inserimento sia in armadi Rack standard che in armadi poco profondi, tipici in ambienti Telecom.

Può anche essere installata in modalità tower grazie agli appositi supporti forniti.

### EFFICIENTE

L'**altissima qualità dei componenti e delle soluzioni tecniche** adottate nella progettazione garantiscono che l'UPS VANGUARD RACK&TOWER offra le massime prestazioni anche in condizioni difficili. Questo permette il suo utilizzo anche quando sono necessarie le più **alte performance**. In più il suo altissimo rendimento permette all'UPS VANGUARD RACK&TOWER il

**VIP REGISTRA SUBITO IL TUO PRODOTTO! SCOPRI TUTTI I VANTAGGI**

riconoscimento dei certificati bianchi legati al risparmio energetico.

L'UPS VANGUARD RACK&TOWER consente di selezionare anche la modalità **Alta Efficienza** per ottenere il minimo consumo, quando la tecnologia On Line Monofase doppia conversione non è necessaria.

### CONNESSO

L'UPS VANGUARD RACK&TOWER è stato dotato di **ogni tipo di collegamento di cui è possibile aver bisogno** se si considerano le uscite di potenza, le porte di comunicazione e la gestione attraverso i software.

Nel dettaglio è equipaggiato con porte USB, RS232 e Pannello sinottico remoto, Smart Slot per l'utilizzo di schede SNMP e AS400 opzionali, e l'E.P.O. (Emergency Power Off) che ne permette l'installazione anche in ambienti che richiedono un più alto livello di sicurezza. L'UPS è anche equipaggiabile con un Bypass manuale esterno.

### ESPANSIONE AUTONOMIA

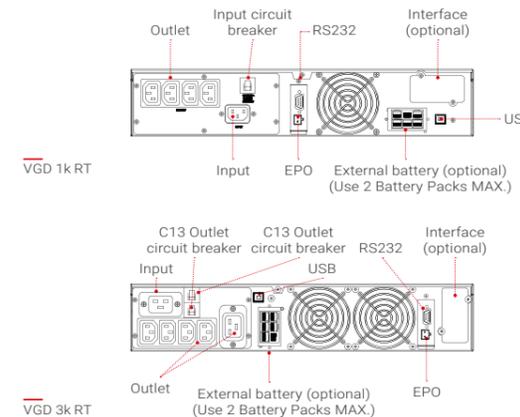
È possibile **aumentare l'autonomia** di UPS VANGUARD RACK&TOWER, per tutta la durata desiderata, grazie a Battery Pack collegabili al connettore dedicato. In più è possibile **diminuire i tempi di ricarica** dotando il sistema di carica batterie aggiuntivi.

Auto test di batteria automatico ogni 30 gg.

**GARANZIA 2 ANNI - Batterie comprese**

## PERSONALIZZAZIONI

• Tropicalizzazione



## ACCESSORI

- Scheda di rete (SNMP) interna
- Scheda contatti puliti (AS400)
- Scheda contatti RS485
- Bypass esterno
- Sensori ambientali/gestione sicurezza/modem
- Kit isolamento galvanico (box trasformatore esterno)



vgd rt

Modello	VGD 1k RT	VGD 2k RT	VGD 3k RT	VGD 6k RT	VGD 10k RT
<b>Potenza (kVA/kW)</b>	1 / 1	2 / 2	3 / 3	6 / 6	10 / 10
<b>Connessioni</b>	<b>in</b>	Presca con cavo IEC 10A schuko		Presca con cavo IEC 16A schuko	Morsettiera protetta
	<b>out</b>	2+2 IEC 10A	2+2 IEC 10A + IEC 16A		Morsettiera protetta
<b>Interfaccia</b>	<b>comunicazione</b>	Seriale RS232, USB, smart slot per schede interfaccia, connettore espansione batteria			
	<b>display</b>	Display LCD interattivo ed adattivo (ruota automaticamente in funzione della posizione di installazione)			
	<b>EPO</b>	SI, Emergency Power Off "NC"			
<b>Normative</b>	EN 62040-1 / EN 62040-2				
<b>Dimensioni (LxPxH) (mm)</b>	<b>tower</b>	440x425x88	440 x 635 x 88		2 x (440x635x88) + (440x657x133)
	<b>rack</b>	19"x425x2U	19" x 635 x 2U		2 x (19"x635x2U) + (19"x657x3U)
<b>Peso (netto/lordo) kg</b>	14,7 / 17,5	26,2 / 30,0	29,0 / 34,4	57,7 / 63,6 (15,7+42) / (18+45,6)	88,0 / 107,0 (20+68)/24+83)

## RIEPILOGANDO... ECCO I PUNTI DI FORZA:

- 1 - UPS VANGUARD RT è la massima protezione possibile per ogni carico in qualsiasi applicazione e mercato
- 2 - Garantisce sempre alte performance e fattore di potenza in uscita unitario (potenza in VA uguale alla

potenza in W)

- 3 - È dotato di ogni tipo di collegamento
- 4 - Ha batterie facilmente sostituibili ed implementabili
- 5 - Ha tempi di ricarica più bassi
- 6 - È possibile aumentarne l'autonomia
- 7 - È personalizzabile e adattabile alle proprie esigenze

ON LINE MONOFASE VGD RT | 43