



# Gruppo di continuità Online

UPS-OLC6KDP-RTL B

**Monofase VFI**

**6.00VA / 6.000W**



# Caratteristiche Principali

## Funzione ECO Mode

Per aumentare il rendimento (fino al 98%), permette di selezionare la tecnologia Line Interactive per alimentare da rete, carichi poco sensibili.

## Diagnostica Evoluta

Display LCD retroilluminato che fornisce indicazioni sullo stato del gruppo di continuità, sulla tensione e sulla frequenza in ingresso/uscita, sul carico e sulle condizioni delle batterie.

## Funzione AC Restart

Prevede la riaccensione automatica del gruppo di continuità al ripristino della rete elettrica.

## Gestione batterie intelligente

La tecnologia di gestione delle batterie utilizza una tecnica di carica innovativa che allunga la durata delle batterie.

## Bypass Manuale

Permette di isolare i circuiti elettronici del gruppo di continuità dalla rete d'ingresso e dal carico senza nessuna interruzione nell'erogazione di potenza sul carico.

## Ampia Configurabilità

Le opzioni di connettività sono in grado di soddisfare quasi tutti i requisiti di comunicazione, dalle comunicazioni seriali ed USB standard al monitoraggio del gruppo di continuità da remoto.

## Configurazione Parallela

Per aumentare la durata, l'aggiunta di un'unità in parallelo superiore ai requisiti di potenza delle applicazioni (ridondante), assicura un'alimentazione continua, in caso di arresto di un inverter, senza ricorrere a un bypass.



# Specifiche tecniche

Potenza	6.000VA / 6.000W
<b>Ingresso</b>	
Tensione d'Ingresso	208 - 240 Vac (selezionabile)
Range Tensione	110V ~ 176V (declassamento lineare tra il 50% e 100%); 176-286 VAC (nessun declassamento)
Frequenza	50 - 60Hz (autoapprendente)
Range di Frequenza	40 - 70Hz
Fattore di Potenza	≥ 0,99
Range Tensione Bypass	-40% ~ +15% (selezionabile)
Distorsione di Tensione	≤5%
<b>Uscita</b>	
Tensione D'Uscita	208 (PF=0.9) 220V / 230V / 240V
Regolazione Tensione	± 1%
Frequenza	Autoapprendente da rete; 50 ~ 60Hz, ±0.1 Hz in modalità batteria
Forma D'Onda	Sinusoidale
Distorsione di Tensione	≤ 1% (con carico lineare); ≤ 4% (con carico non lineare)
Fattore di Crescita	3:1
Tempo di Trasferimento	0 ms
Capacità Sovraccarico da rete	102% ~ 110% per 10 min, 110% ~ 125% per 1 min, 125 % ~ 150% per 30 sec
Rendimento	≥ 94 % ECO Mode ≥ 98%
<b>Batterie</b>	
Tipo	Ermetiche al Piombo senza manutenzione
Tensione	192 V (192V ~ 240V selezionabile)
Numero di Batterie	--
Tempo di Ricarica	in base al numero di batterie
Autonomia Tipica	in base al numero di batterie
<b>Altre Caratteristiche</b>	
Display	LCD + LED
Comunicazione	USB / RS232 / RS485 / SNMP Slot
Protezioni	Corto circuito, Sovraccarico, Sovratemperatura, Batteri scarica, Sovratensione, Sottotensione e Avaria della ventola
Max numero UPS in parallelo	4 unita
Temperatura	0° / + 40°
Umidità Relativa	0 - 95%
Livello di Rumore	≤ 55 db
Peso (Netto/Lordo)	12 / 14 kg
Dimensioni (mm)	440(L) x 88(P) x 580(H)