

Descrizione del Prodotto

L'UPS monofase convertibile DAKER DK Plus 3000VA (codice prodotto: 310172) è progettato per fornire alimentazione continua e affidabile a dispositivi IT, server e reti voce/dati. Grazie alla sua configurazione convertibile, può essere installato sia in modalità tower che in un rack da 19 pollici, offrendo massima flessibilità per diverse configurazioni di spazio. Il display LCD frontale permette di monitorare in tempo reale lo stato del sistema, visualizzando informazioni dettagliate come tensione in ingresso e uscita, livello del carico, stato della batteria e autonomia residua.

Caratteristiche Tecniche

- Potenza nominale: 3000 VA
- Potenza attiva: 2700 W
- Tecnologia: On Line Doppia Conversione VFI-SS-111
- Forma d'onda: Sinusoidale
- Tensione d'ingresso: 230 V
- Frequenza d'ingresso: 50-60 Hz $\pm 5\%$ Autosensing
- Range della tensione d'ingresso: 160V - 288V a pieno carico
- THD corrente d'ingresso: $< 3\%$
- Fattore di potenza d'ingresso: $> 0,99$
- Tensione d'uscita: 230V $\pm 1\%$
- Frequenza d'uscita (nominale): 50/60 Hz (impostabile dal pannello LCD) $\pm 0,1\%$
- Fattore di cresta: 1:3
- THD tensione di uscita: $< 3\%$
- Tolleranza tensione d'uscita: $\pm 1\%$
- Bypass automatico interno: incluso
- Bypass di manutenzione esterno: opzionale
- Numero batterie: 6
- Tipo/tensione serie batterie: 12V 7,2Ah
- Autonomia a carico 80%: 8 minuti
- Display e segnalazioni: sei pulsanti e cinque LED per il monitoraggio in tempo reale dello stato dell'UPS
- Porte di comunicazione: RS232, USB
- Gestione remota: disponibile
- Slot per interfaccia di rete: SNMP
- Dimensioni (A x L x P): 440 x 88 (2U) x 600 mm
- Peso netto: 30 kg
- Temperatura operativa: 0 ÷ 40 °C

- Grado di protezione: IP21
- Umidità relativa: 20÷80% non condensante
- Rumorosità a 1 metro: < 50 dBA
- Dissipazione termica: 818 BTU/h
- Certificazioni: EN 62040-1, EN 62040-2, EN 62040-3

Accessori Opzionali

- Kit guide rack per UPS DAKER DK (codice prodotto: 310952)
- Serie di batterie aggiuntive per DAKER DK Plus 310172 (codice prodotto: 310662)

Documentazione

- Manuale utente:
[LE09705AD.pdf](https://www.legrand.ng/sites/default/files/2021-06/LE09705AD.pdf)
- Guida tecnica:
[EXB21082_EN.pdf](https://www.legrand.ng/sites/default/files/2021-06/EXB21082_EN.pdf)
- Scheda tecnica:
[UPS_LGR_0105_GB_AA.pdf](https://www.legrand.ng/sites/default/files/2021-06/UPS_LGR_0105_GB_AA.pdf)

Note

Per ulteriori informazioni e dettagli tecnici, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Legrand.