UPS 1,5 VA TOWER ONLINE WHAD HE LEGRAND

310165.jpg

UPS 1,5 VA TOWER ONLINE WHAD HE LEGRAND

Valutazione: Nessuna valutazione
Prezzo
Prezzo di vendita1109,61 €

Sconto

Fai una domanda su questo prodotto

ProduttoreLEGRAND

Descrizione

L'UPS Legrand modello Whad HE 1500 è un gruppo di continuità con tecnologia PWM ad alta frequenza, tipologia On Line a Doppia Conversione, neutro passante, Potenza Nominale 1.500 VA – 1500W, equipaggiato con batterie d'accumulatori di tipo ermetico regolate da valvola, contenute all'interno dell'UPS in un apposito vano o inuno o più armadi esterni, dimensionate per garantire un'autonomia minima di 15 minuti all'80% del carico.

Il raddrizzatore dell'UPS è costituito da un circuito di controllo eregolazione (PFC), che oltre alle funzioni di normale raddrizzatore provvede a:
correggere automaticamente il fattore di potenza del carico per riportarlo ad un valore >0,99 già con carico applicato in uscita pari all' 20% del carico nominale
alimentare l'inverter senza richiedere energia alle batterie anche in presenza di tensione di rete molto bassa (funzionamento con alimentazione da rete per valori di VIN ? 110 Vac al 50% del carico nominale)
assicurare una distorsione armonica totale della corrente d'ingresso THDIin supplementar

Il circuito di bypass è progettato e realizzato conformemente a quanto di seguito descritto:
Commutatore elettromeccanico
? Logica di comando e di controllo gestita da microprocessore che provvede a:
trasferire automaticamente il carico direttamente sulla rete primaria senza interruzione dell'alimentazione, al verificarsi delle condizioni di sovraccarico, sovratemperatura, tensione continua fuori delle tolleranze ed anomalia inverter;
ritrasferire automaticamente il carico da rete primaria a linea inverter, senza interruzione dell'alimentazione, al ripristino delle condizioni normali del carico;
se la rete primaria e l'inverter non sono sincronizzati il bypass dovrà essere disabilitato.

Al fine di salvaguardare le batterie dai danni derivanti dalle scaricheprofonde, la soglia di tensione di batteria minima consentita varia automaticamente in funzione del carico applicato (impostazione di default), pur concedendo all'utente la possibilità di selezionare una gestione a soglie di tensione fisse.

Un software di diagnostica e shutdown (UPS Communicator), seopportunamente installato in un PC collegato all'UPS, consente di accedere a tutti i dati di funzionamento, effettuare regolazioni e impostazioni delle funzioni speciali e controllare lo shutdown de isistemi operativi Windows e Linux. Un software opzionale (UPS SuperviSor) consente lo shotdown gerarchico multiserver e la gestione dell'UPS in remoto per

Linux e i più diffusi Unix).Whad è gestito da microprocessore ed è in grado di visualizzare
tramite un pannello di controllo a LED allarmi e modalità di funzionamento come di seguito descritto: