UPS 800 VA TOWER ONLINE WHAD HE LEGRAND

310163.jpg

UPS 800 VA TOWER ONLINE WHAD HE LEGRAND

Valutazione: Nessuna valutazione
Prezzo
Prezzo di vendita692,22 €

Sconto

Fai una domanda su questo prodotto

ProduttoreLEGRAND

Descrizione

L'UPS Legrand modello Whad HE 800 è un gruppo di continuitàcon tecnologia PWM ad alta frequenza, tipologia On Line a Doppia Conversione, neutro passante, Potenza Nominale 800 VA – 800 W, equipaggiato con batterie d'accumulatori di tipo ermetico regolate davalvola, contenute all'interno dell'UPS in un apposito vano o in uno 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 supplementari

Il circuito di bypass è progettato e realizzato conformemente aquanto di seguito descritto:
Commutatore elettromeccanico
Logica di comando e di controllo gestita da microprocessore che provvede atrasferire 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), se opportunamente installato in un PC collegato all'UPS, consente di accedere a tutti i dati di funzionamento, effettuare regolazioni eimpostazioni delle funzioni speciali e controllare lo shutdown dei sistemi operativi Windows e Linux. Un software opzionale (UPS SuperviSor) consente lo shotdown gerarchico multiserver e la gestione dell'UPS in remoto per

qualunque sistema operativo in rete eterogenea (Windows, Novell, 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