Distributed by bticino

GRUPPI STATICI DI CONTINUITÀ

UPS

DHEA UPS
MONOFASE
da 1000
e 1500 VA

LO **SPECIALISTA GLOBALE**
DELLE INFRASTRUTTURE ELETTRICHE E DIGITALI DELL'EDIFICIO

legrand®

DHEA
STAZIONE DI ENERGIA
CONVENZIONALI
MONOFASE

Un UPS on line doppia conversione progettato con componenti sovrapponibili con connessioni rapide.

Il sistema è composto da una sezione inverter e da moduli batteria (battery pack) dotati di connessione PLUG-IN e sistema hot swap.

L'ingombro ridotto, profondità 185 mm, permette il posizionamento del gruppo di continuità in spazi molto ridotti.

Le speciali batterie ermeticamente sigillate e totalmente prive di esalazioni di gas ne consentono l'utilizzo anche in ambienti domestici.

Gestione carichi

Il modello 1500 VA è dotato di 3 uscite, di cui 2 temporizzate nel funzionamento ad inverter, che disattivandosi dopo intervalli prestabiliti, permettono di salvaguardare l'alimentazione dei carichi più importanti in funzione dell'autonomia a disposizione.

Connessione plug-in con sistema hot swap

Componenti "standard" e con connessioni rapide consentono anche ai meno esperti di poter trasportare ed installare con estrema facilità ogni elemento del sistema, e grazie al sistema hot swap è possibile aggiungere o sostituire battery pack in qualsiasi momento, senza spegnere l'inverter.

DHEA

UPS convenzionali - Monofase On-line doppia conversione VFI

3 101 08

3 107 73

- Sistema abbinabile con un gruppo elettrogeno per aumentare l'autonomia in caso di black out prolungati.
- Moduli batterie con batterie e relativi collegamenti PLUG-IN integrati.
- Possibilità di aggiungere fino A 10 Battery pack.
- Tensione di alimentazione dell'inverter presente solo a modulo collegato.

Imb.	Articoli	STAZIONI DI ENERGIA	
		POTENZA NOMINALE VA	POTENZA ATTIVA W
	3 101 07	1000	700
	3 101 08	1500	1050

		BATTERIE
		DESCRIZIONE
	3 107 73	Modulo batterie

Articolo	3 101 07	3 101 08
Caratteristiche Generali		
Potenza Nominale (VA)	1000	1500
Potenza Attiva (W)	700	1050
Tecnologia	on line doppia conversione	
Forma d' onda	sinusoidale	
Tensione nominale d'ingresso	230 V	
Range della tensione d' ingresso	184 V ÷ 265 V al 100% del carico	
Tensione minima di funzionamento a rete	184V con carico nominale / 100V al 50% del carico nominale	
Frequenza d' ingresso	50/60 Hz ± 2% (± 14% in range esteso)	
Fattore di potenza in ingresso	> 0,99 all'80% del carico nominale	
Tensione di uscita	230 V ± 1%	
Distorsione della tensione d'uscita	< 1%	
Frequenza di uscita (funzionamento a batteria)	50/60 Hz ± 1%	
Batterie	2 x 36 V 7,2 Ah in Battery Pack sovrapponibili	
Rumore acustico a 1 m (dBA)	< 40	
Peso netto (kg)	4 (inverter) + 16 (battery pack)	
Dimensioni (A x L x P) (mm)	309 x 450 x 170 (inverter) - 125 x 450 x 170 (battery pack)	
Normative	EN 62040 -1, EN 50091-2, EN 62040-3	
Collegamenti Esterni	1 RS 232 + 3 uscite contatti (2 poli) + EPO	
Grado di protezione	IP21	
Prese di uscita	1 linea	3 linee (di cui 2 temporizzate)

n. battery pack	Autonomia al 100% del carico	
	1000 VA	1500 VA
1	20'	15'
2	48'	32'
3	1 h 20'	50'
4	2 h	1 h 15'
5	2 h 40'	1 h 35'
6	3 h 20'	2 h
7	4 h	2 h 30'
8	5 h	3 h
9	6 h	3 h 30'
10	7 h	4 h

NOTA: i valori di autonomia, espressi in minuti, sono misurati in condizioni ottimali di funzionamento.

ORGANIZZAZIONE DI VENDITA E CONSULENZA TECNICA

Piemonte • Valle d'Aosta • Liguria
UFFICIO REGIONALE
10098 RIVOLI (TO)
c/o PRISMA 88 – C.so Susa, 242
Tel. Q 011/9502611
Fax 011/9502666

Lombardia
UFFICIO REGIONALE
20154 MILANO
Via Messina, 38
Tel. Q 02/3480600
Fax 02/3480610

Veneto Occidentale • Trentino Alto Adige
UFFICIO REGIONALE
37047 SAN BONIFACIO (VR)
JJ CONSULTING Sas
Loc. Crosaron Villabella 18
c/o Soavecenter
Tel. 045/7612497
Fax 045/6104507

Veneto Orientale • Friuli Venezia Giulia
UFFICIO REGIONALE
35127 CAMIN – PADOVA
Via Vigonovese, 50
Tel. Q 049/8993011
Fax 049/8993066

Emilia Romagna • RSM • Marche
UFFICIO REGIONALE
40069 ZOLA PREDOSA (BO)
Via Nannetti, 5/A
Tel. Q 051/6189911
Fax 051/6189999

UFFICIO REGIONALE
60019 SENIGALLIA (AN)
Via Corvi, 18
Tel. Q 071/668248
Fax 071/668192

Abruzzo • Molise • Puglia • Basilicata
UFFICIO REGIONALE
70026 MODUGNO (BA)
Via Paradiso, 33/G
Tel. Q 080/5352768
Fax 080/5321890

Toscana • Umbria
UFFICIO REGIONALE
50136 FIRENZE
Via Aretina, 265/267
Tel. Q 055/6557219
Fax 055/6557221

Lazio • Calabria • Campania
UFFICIO REGIONALE
00153 ROMA
Viale della Piramide Cestia, 1
pal. C - 4° piano - int. 15/16
Tel. Q 06/5783495
Fax 06/5782117

UFFICIO REGIONALE
80040 S. MARIA LA BRUNA
TORRE DEL GRECO (NA)
Via dell'Industria, 22
Tel. Q 081/ 8479500
Fax 081/ 8479510

Sicilia
UFFICIO REGIONALE
95125 CATANIA
Via G. Battista Grassi, 17/A
Tel. Q 095/7178883
Fax 095/7179242

Sardegna
UFFICIO REGIONALE
09100 CAGLIARI
c/o centro Commerciale I MULINI
Piano Primo int. 1
Via Piero della Francesca, 3
Località Su Planu
Tel. Q 070/541356
Fax 070/541146

Numero Verde
800-837035

Per documentazione tecnica
e informazioni di carattere
commerciale

Numero Verde
800-293000

Servizio Preventivazione gratuito

Numero attivo dal lunedì al venerdì
dalle 8.30 alle 19.00
e il sabato dalle 8.30 alle 12.30

AD-ITLG/UPS-DH12B - 04/2012

Distributed by bticino

BTicino SpA
Via Messina, 38
20154 Milano - Italia
www.bticino.it