



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- INGRESSO 400Vac TRIFASE USCITA 230Vac MONOFASE
- TECNOLOGIA ON-LINE A DOPPIA CONVERSIONE
- TEST AUTOMATICO DELLA BATTERIA
- FATTORE DI POTENZA IN INGRESSO $\geq 0,99$
- AVVIO DA BATTERIA
- AUTO-RESTART AL RITORNO DELLA RETE
- POSSIBILITÀ DI ESTENDERE AUTONOMIA ANCHE A DIVERSE ORE
- ALTA CAPACITÀ DI SOVRACCARICO
- PANNELLO A LCD DI FACILE LETTURA
- CONTROLLO DIGITALE E DA REMOTO CON SNMP
- PREZZI ALTAMENTE COMPETITIVI

LEOPARD

10/15/20 KVA

Ingresso trifase e uscita monofase

Gruppi Statici di Continuità
On-Line doppia Conversione

La nuova serie di Gruppi di continuità LEOPARD è costituita da una vasta gamma di modelli On-line a doppia conversione, completamente a controllo digitale, atti a proteggere diversi tipi di carichi, dai server a intere reti informatiche, da apparecchiature mediche ad apparati di sicurezza e sorveglianza.

POTENZE DISPONIBILI:
10 / 15 / 20 KVA

La nuova serie LEOPARD è dotata di un'interruttore di bypass di manutenzione, progettato per non interrompere l'alimentazione al carico durante un intervento tecnico all'apparecchiatura. Inoltre è possibile ottenere una perfetta gestione dell'alimentazione di rete utilizzando il software di monitoraggio dell'UPS.

Il Gruppo di continuità LEOPARD può funzionare come unità singola o in modalità parallelo, in modo da migliorarne la funzionalità e l'affidabilità.



CARATTERISTICHE DELLA SERIE LEOPARD

A caratterizzare i Gruppi LEOPARD sono il fattore di potenza $\geq 0,99$, la distorsione armonica in ingresso $< 5\%$ e la funzione auto-sensing sia per la tensione che per frequenza. Tramite il display a LCD, l'utente può verificare e monitorare tutte le funzioni e i parametri del gruppo di continuità. Se necessario è possibile installare dei Battery Box esterni al Gruppo LEOPARD così da poter collegare un maggior numero di batterie e aumentarne l'autonomia. I Gruppi possono interfacciarsi ad un computer connesso al gruppo tramite un software munito di cavo seriale/USB (di serie) o alle reti intra-internet attraverso una scheda di rete SNMP (opzionale).

LEOPARD

10/15/20 KVA

Ingresso trifase/monofase e uscita monofase

MODELLO	LEOPARD 10000	LEOPARD 15000	LEOPARD 20000
Potenza (kVA)	10000VA / 9000W	15000VA / 13500W	20000VA / 18000W
INGRESSO / INPUT			
Fattore Potenza	≥ 0.99		
Tensione	Da 208 a 478 VAC : 1/3 fase + neutro + terra		
THDi	Minore del 3%		
Frequenza	50Hz / 60Hz, +/- 5%		
Tensione Bypass	1/3 fase + neutro + terra 200-240 VAC +/-25%		
Protezione Bypass	Corto circuito, Tolleranza Tensione e Frequenza, Sequenza Fasi		
USCITA			
Fattore Potenza	0,9		
Tensione	1 fase + neutro + terra 220-230-240 VAC, +/-0,1%		
Frequenza	50-60 Hz +/- 0,1%		
Protezioni	Sovraccarico, Corto circuito, bilanciamento DC, Limite corrente, Carico Rigenerativo		
Tempo di trasferimento	0 ms : On-Line		
Sovraccarico	150% del carico per 30 sec, 125% per 1 min, >150% trasf bypass		
BATTERIE			
Tipo di batterie	Piombo ermetico senza manutenzione		
Tempo di ricarica per il 100%	12hr		
Batterie	Esterne		
Temperatura Funz	Ideale 20°C		
Tensione DC	192 - 240 VDC		
Corrente di carica	1A (+10Amp.)	10A	
GENERALI			
Display	Display LCD e indicatori led, cicalino		
Allarme Alimentazione Batt.	Cicalino ogni 10 secondi		
Allarme Bassa Tensione	Cicalino ogni secondo		
Allarme Sovraccarico	Cicalino ogni mezzo secondo		
Allarme sostituzione batteria	Cicalino ogni 2 secondi		
Allarme guasto	Cicalino continuo		
Conformità	IEC62040-1-2-3 ; EN50171 ; EN50091-1-2-3 ; AS 62040-1-2-3		
Misure	F-N Tensione, F-F Tensione Corrente, Frequenza		
Indicatori LED	Warning, Bypass, Batteria, Inverter		
Temperatura Funz.	0-40°C		
Grado Protezione	IP20		
Umidità relativa	< 95% senza formazione condensa		
Rumorosità	< 55 Dba		
Peso Netto (Kg.)	25	40	43
Dim (L x P x H)/mm	248 x 500 x 616	248 x 500 x 616	248 x 500 x 616
OPZIONI			
Adattatori	Scheda di rete SNMP		
Batterie	Differenti autonomie		
Software	Software di controllo compatibile con Windows Vista, 7 e 10 / Linux / MAC		

SINERCOM SRL - www.sinercom.it

Via G. Cappalonga, 9/A- 00043 Ciampino - Roma - Tel. +39 06 79800323 - Fax +39 06 79814644

FILIALE:

Via Cascina Secchi, 285/287 - 24040 ISSO (BG) Italy - Tel. +39 0363 938231 - Fax +39 0363 998235