

Electric transformers  
Voltage Stabilizers  
Frequency converters  
UPS, Inverters, Power supplies



Trasformatori elettrici  
Stabilizzatori di tensione  
Convertitori di Frequenza  
UPS, Inverter, Alimentatori

## GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' TRI-MONOFASE serie GE3

I nuovi UPS ON LINE GE3 hanno ingresso TRIFASE 400V e uscita MONOFASE

\* Armadio batterie separato con autonomie fino a 105'

\* Software di gestione gratuito compatibile con tutti i sistemi operativi più diffusi, comunicazione via RS-232

\* Allarme silenziale \* Autotest all'accensione



MODELLO	GE310	GE320
POTENZA	10000VA/7000W	20000VA/14000W
INGRESSO		
tensione di funzionamento	in base alla percentuale di carico (100%-80% / 80%-70% / 70%-60% / 60%-0%)	
tensione minima di trasferimento	304Vac ±3%	
tensione di rientro in rete	322Vac ±3%	
tensione massima di trasf.	478Vac ±3%	
tensione di rientro in rete	461Vac ±3%	
frequenza	da 46 a 54Hz	
No di fasi	trifase con terra	
fattore di potenza	>0.95	
USCITA		
tensione	220Vac / 230Vac / 240Vac	
precisione uscita	± 1%	
forma d'onda	sinusoidale	
tempo di trasferimento AC/DC	zero	
fattore di cresta	3 : 1	
distorsione armonica	< 2% THD (carico lineare) - <6% THD (carico non lineare)	
frequenza inverter	50 ± 0.05 Hz	
rendimento in funzionamento da rete o in inverter	88%	
frequenza inverter	50 ± 0.05 Hz	
ACCUMULATORI		
numero accumulatori, autonomia e tempo di ricarica	in base alla necessità di autonomia, batterie esterne	
corrente di ricarica	4.2A	
tensione di ricarica	274Vdc ± 1%	
tempo di trasferimento da AC a DC	ZERO	
tempo di trasferimento da inverter a by-pass	ZERO	
PROTEZIONI		
segnalazioni visive	Livello di carica /Liv. Batterie / modo batteria / rete presente / funzionamento in by-pass / guasto	
modo inverter	suono ogni 4"	
batteria scarica	suono ogni 1"	
sovraccarico	suono due volte al secondo	
guasto	suono continuo	
interfaccia RS-232	Software di gestione compatibile con Windows 98/NT/2000/XP/2003/ME, Linux, Sun Solaris, IBM Aix, Compaq, True 64, SGI IRIX, FreeBSD, HP-UX, MAC	
SNMP (opzionale)	Gestione di potenza da SNMP Manager e browser web	
ALTRI DATI		
umidità accettabile	20-90% senza condensa (0°C - 40°C)	
rumorosità	<60 dBA a 1 mt.	
dimensioni	570x260x717	
dimensioni battery case	570x400x717	
peso netto kg	39	55

dimensioni e pesi sono solo indicativi e possono essere variati in qualsiasi momento senza alcun preavviso

**K-FACTOR SRL - Via Ferrari 27/44 – 41043 Corlo di Formigine (MO) Italy C.F. e P.IVA (VAT#) IT 02422010369**  
Tel./Fax +39/059573986 - e-fax (italy only) 1782214454 - e-mail: info@kfactor.it - http://www.kfactorsrl.it