

GRUPPO DI CONTINUITÀ

UPS1

cod. 1100-151010



UPS2

cod. 1100-152010

UPS3

cod. 1100-153010



Monofase on-line a doppia conversione con controllo digitale a microprocessore che garantisce massime prestazioni ed elevata affidabilità. Dotato di: pannello di comando con led di visualizzazione di stato, ventola di raffreddamento, contatti di uscita per segnalazione guasti, porta RS232 per connessione ad un PC e gestione dei parametri di funzionamento. Realizzato in contenitore idoneo all'installazione a rack tramite le apposite staffe a corredo.

Il gruppo UPS1 si compone di: n° 1 centrale 1000VA + n° 1 battery box; ingombro complessivo 4 UNITÀ.
Il gruppo UPS2 si compone di: n° 1 centrale 2000VA + n° 2 battery box; ingombro complessivo 6 UNITÀ.
Il gruppo UPS3 si compone di: n° 1 centrale 3000VA + n° 3 battery box; ingombro complessivo 8 UNITÀ.
Per un adeguato sostegno a rack tutti gli UPS necessitano dell'art. KSA

SPECIFICHE TECNICHE

USCI. INGRESSO	Tensione ingresso	230Vac
	Range di tensione	170-295Vac
	Regolazione tensione ingresso	160+300Vac monofase +/-terra
	Frequenza ingresso	40-55Hz a 50Hz / 55-65Hz a 60 Hz (autosensing)
	Fattore di potenza ingresso	> 0,98
	Protezione ingresso	interruttore
	Potenza	1000VA /900W
	Tensione uscita	208/220/230/240V (selezionabile) +/-2%
	BY PASS	Automatico. Passaggio senza interruzioni (100%) da UPS a BYPASS e viceversa
	BY PASS	Efficienza AC a AC
Efficienza DC a DC		83%
Fattore di cresta		3:1
Avvio da batteria		SI
Frequenza di uscita a batteria		50/60 +/-0,2 Hz
Frequenza di uscita da rete		sincronizzata a rete
Distorsione armonica totale (THD)		< 3% (carico lineare)
Numero prese d'uscita		1+2 IEC 10A
Autonomia tipica		35 minuti
Tipo batteria		al piombo senza manutenzione 12Vdc
BATTERIA	Numero batterie nella centrale	12V-7Ah - 3pz
	Numero batterie nel battery box	12V-7Ah - 3pz
PESO AMBIEN. BATTERIA	Tempo di ricarica	6 - 8h
	Temperatura di funzionamento	0+40°C
PESO AMBIEN. BATTERIA	Umidità relativa a 35°C	fino al 90% non corrosiva
	Rumorosità (dba ad 1 metro)	< 55dba
PESO AMBIEN. BATTERIA	Unità centrale	12Kg
	Battery box	23Kg cad.
DATI MEC.	Dimensione centrale	440 x 520 x 131 / 3U
	Dimensione Battery box	440 x 520 x 131 / 3U x 2pz

SPECIFICHE TECNICHE

USCI. INGRESSO	Tensione ingresso	230Vac
	Range di tensione	170-295Vac
	Regolazione tensione ingresso	160+300Vac monofase +/-terra
	Frequenza ingresso	40-55Hz a 50Hz / 55-65Hz a 60 Hz (autosensing)
	Fattore di potenza ingresso	> 0,98
	Protezione ingresso	interruttore
	Potenza	2000VA /1800W
	Tensione uscita	208/220/230/240V (selezionabile) +/-2%
	BY PASS	Automatico. Passaggio senza interruzioni (100%) da UPS a BYPASS e viceversa
	BY PASS	Efficienza AC a AC
Efficienza DC a DC		83%
Fattore di cresta		3:1
Avvio da batteria		SI
Frequenza di uscita a batteria		50/60 +/-0,2
Frequenza di uscita da rete		sincronizzata a rete
Distorsione armonica totale (THD)		< 3% (carico lineare)
Numero prese d'uscita		4+4 IEC 10A
Autonomia tipica		30 minuti
Tipo batteria		al piombo senza manutenzione 12Vdc
BATTERIA	Numero batterie nella centrale	12V-7Ah - 6pz
	Numero batterie nel battery box	12V-7Ah - 6pz
PESO AMBIEN. BATTERIA	Tempo di ricarica	6 - 8h
	Temperatura di funzionamento	0+40°C
PESO AMBIEN. BATTERIA	Umidità relativa a 35°C	fino al 90% non corrosiva
	Rumorosità (dba ad 1 metro)	< 55dba
PESO AMBIEN. BATTERIA	Unità centrale	12Kg
	Battery box	23Kg cad.
DATI MEC.	Dimensione centrale	440 x 520 x 131 / 3U
	Dimensione Battery box	440 x 520 x 131 / 3U x 2pz

SPECIFICHE TECNICHE

USCI. INGRESSO	Tensione ingresso	230Vac
	Range di tensione	170-295Vac
	Regolazione tensione ingresso	160+300Vac monofase +/-terra
	Frequenza ingresso	40-55Hz a 50Hz / 55-65Hz a 60 Hz (autosensing)
	Fattore di potenza ingresso	> 0,98
	Protezione ingresso	interruttore
	Potenza	3000VA /2700W
	Tensione uscita	208/220/230/240V (selezionabile) +/-2%
	BY PASS	Automatico. Passaggio senza interruzioni (100%) da UPS a BYPASS e viceversa
	BY PASS	Efficienza AC a AC
Efficienza DC a DC		83%
Fattore di cresta		3:1
Avvio da batteria		SI
Frequenza di uscita a batteria		50/60 +/-0,2
Frequenza di uscita da rete		sincronizzata a rete
Distorsione armonica totale (THD)		< 3% (carico lineare)
Numero prese d'uscita		4+4 IEC 10A +1 IEC 16A
Autonomia tipica		30 minuti
Tipo batteria		al piombo senza manutenzione 12Vdc
BATTERIA	Numero batterie nella centrale	12V-9Ah - 6pz
	Numero batterie nel battery box	12V-9Ah - 6pz
PESO AMBIEN. BATTERIA	Tempo di ricarica	6 - 8h
	Temperatura di funzionamento	0+40°C
PESO AMBIEN. BATTERIA	Umidità relativa a 35°C	fino al 90% non corrosiva
	Rumorosità (dba ad 1 metro)	< 55dba
PESO AMBIEN. BATTERIA	Unità centrale	12Kg
	Battery box	23Kg cad.
DATI MEC.	Dimensione centrale	440 x 520 x 131 / 3U
	Dimensione Battery box	440 x 520 x 131 / 3U x 2pz