

SERIE IST1

CARATTERISTICHE PRINCIPALI



On line doppia conversione con consphi in uscita 0,9

Ampia tolleranza tensioni in ingresso

Avvio da batterie

Controllo digitale delle batterie

Test automatico delle batterie

Protezione contro fulmini e disturbi HF

Ventole di raffreddamento a velocità controllata

Autoprotezione dell'elettronica

Filtro per network - fax - modem

Display a LCD completo di tutte le informazioni

Filtri EMI - RFI

Porta RS232 con software di monitoraggio

Tecnologia PFC per basse armoniche in ingresso

GRUPPI STATICI DI CONTINUITA' DA 600 VA A 1500 VA

MODELLO	IST1060	IST1080	IST110	IST1150
Potenza	600VA - 360W	800VA - 480W	1000VA - 600W	1500VA - 900W
Ingresso				
Tensione	Da 165 a 275 Vac			
Frequenza	40 - 70 Hz			
Uscita				
Tensione	200 Vac \pm 15% da rete = \pm 3% da batterie			
Tolleranza voltaggio	\pm 15%			
Frequenza	46 - 54 Hz			
Frequenza da batterie	50 \pm 0,5 Hz			
Sovraccarico	Protezione automatica con carico > 150%			
Tempo di trasferimento	< tipico 6 ms			
Batterie				
Tipo	Piombo ermetico senza protezione			
N° monoblocchi	1x12V7Ah	1x12V9Ah	2x12V9Ah	2x12V9Ah
Autonomia con carico tipico	5min	5min	5min	5min
Tempo max di ricarica entro il 90%	< 10 ore			
Segnalazioni				
Allarmi sonori				
Alimentazione batteria	Cicalino con intermittenza lunga			
Bassa tensione	Cicalino continuo			
Sovraccarico	Cicalino con intermittenza corta			
Dimensioni				
LxPxA (mm)	100x287x142	100x287x142	146x397x205	146x397x205
Peso				
Netto con batteria (kgs)	4,5	5	8	11
Condizioni ambientali				
Temperatura di funzionamento	-5 - +40° C			
Umidità relativa	< 90% senza condensa			
Allarmi sonori	< 45 dBA @ 1 Metro			