

CARATTERISTICHE TECNICHE

	SE35A48VR
Ingresso	
Tensione nominale	230Vac (-20% + 15%)
Frequenza	50 Hz
Corrente di picco	9A max
Fattore di potenza	> 0.98
Uscita	
Tensione nominale	48Vcc
Corrente nominale	35A
Regolazione tensione tampone	54Vcc
Stacco impianto per battery low	42Vcc ± 2%
Stabilità statica di tensione	± 1% (variazione rete -10% +15% carico 10% a 100%)
Rumore psfometrico con batteria	< 2mV (-51.7dBm)
Ripple in tensione con batteria collegata	< 50mVeff
Rendimento a pieno carico	> 92%
Batteria	
Tipo di equipaggiamento	Esterne con 4 monoblocchi da 12V 18Ah/100Ah
Test batterie	Da microprocessore
Esclusione batterie	Tramite pulsante
Installazione	
Peso	10Kg
Dimensioni H x L x P (mm.)	435 x 390 x 87mm
Temperatura di funzionamento	0 °C / + 45 °C
Umidità relativa a 35°C	< 80% senza condensa
Grado di protezione	IP21
Ventilazione	Forzata oltre una certa soglia
Rigidità dielettrica ingresso-massa	2000Vca 1 minuto
Rigidità dielettrica ingresso-uscita	2000Vca 1 minuto
Rigidità dielettrica uscita-massa	500Vcc 1 minuto
Resistenza di isolamento verso terra	> 50MOHM
Segnalazioni	
Acustiche	Batteria in scarica – Sovraccarico – Anomalia
A led (pannello frontale)	Presenza rete – Batteria in scarica – Batteria guasta – Impianto ON
A display lcd	Tensione uscita – Tensione rete – Corrente di carico – Corrente di ricarica batterie – Corrente totale – Fusibile guasto – Sovratemperatura – Test batterie – Data e ora – Menù storico – Menù assistenza – Menù interfaccia RS485/RS232
In morsettiera	Mancanza rete – Batteria in scarica – Batteria guasta - Anomalia