



SWITCH MODE POWER SUPPLY

TYPE : PS-310

CARATTERISTICHE :

- Controllo stabilizzato della potenza in continuo
- Alta efficienza (oltre 92%)
- Alimentatore singolo Trifase
- Ripple in uscita molto basso
- Raffreddamento ad aria forzata con ventilatori a due velocità
- Tecnologia con 4 transistors di potenza IGBT
- Leggero e poco ingombrante
- Protezione totale in bassa e in alta tensione

SPECIFICHE TECNICHE :

- **HF-Potenza in uscita:** 1250 W max.
regolabile da 0-100%
- **HV-Uscita onda:** CC - 4500V
- **Alimentazione :** 3-phase 400-VAC +/-10%
50-60HZ / 2,3A max.
- **Segnale di controllo:** 24VCC / 0-20mA
- **Raffreddamento :** aria forzata
- **Temperatura ambiente :** 0°C-45°C
- **Umidità :** 30%-90%
- **Corrente magnetron al 100% :** 400mA
- **Fattore di potenza :** 0.92/0.95 min/max



ASSEMBLAGGIO :

- **Box chiuso 19 Pollici - Altezza 2HE**
- **Dimensioni :** La=450mm H=88mm Lu= 430mm
- **Peso :** 13kg

FUNZIONAMENTO :

- Segnali di controllo esterni :

0-5V ; **0-24VCC Duty-Cicle** ; 0-20mA .
100% potenza uscita : 100% ingresso duty
10% potenza uscita : 10% ingresso duty

- **Uscita allarme** : Contatto relè
- **Visualizzazione difetti** : Led gialli
- **Visualizzazione funzionamento** : Led verdi
- **Visualizzazione potenza** : 10 Led

A RICHIESTA :

- Interfaccia RS232 - Interfaccia PLC
- UL Cable - Contaore Generatore