

RADDRIZZATORI ALTA FREQUENZA SWITCHING RECTIFIERS

AFOO



RADDRIZZATORI
MONOFASE A BASSO
RESIDUO DI ONDA
E CONSUMO ENERGETICO

SINGLE-PHASE
LOW RIPPLE
AND ENERGY
CONSUMPTION

- Cromatura
- Coratura
- Argentatura
- Ramatura

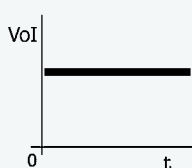
- Chrome -plating
- Gold-plating
- Silver-plating
- Cooper-plating

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione 230 Vac 50/60Hz monofase + 10% della tensione nominale
- Frequenza di switching 50KHz
- Regolazione lineare tensione e corrente
- Tensione e (o) corrente stabilizzata con precisione $\pm 1\%$ del fondo scala per variazioni dal 10% al 100%
- Residuo di onda inferiore al 1%
- Onde pulsanti con frequenza e duty cycle variabili
- Isolamento uscita in bassa tensione optoisolata dalla rete (2500V)
- Fusibili di protezione linea
- Protezione elettronica di corto circuito
- Limitazione elettronica della massima tensione e corrente di uscita
- Amperometro e Voltmetro digitali
- Potenziometro di regolazione
- Temperatura di funzionamento $0^\circ + 45^\circ\text{C}$
- Grado di protezione IP 21

GENERAL FEATURES

- Supply single-phase 230 Vac 50/60Hz +10% of the nominal voltage
- Switching frequency 50Hz
- Linear regulation of voltage and current
- Voltage and (or) current stabilization with accuracy $\pm 1\%$ of rated value for variations from 10 to 100%
- Ripple less than 1%
- Insulation low output optoisolated by net (2500V)
- Line fuse protection
- Short-circuit electronic protection
- Max current electronic device
- Amperemeter and Voltmeter digital
- Potentiometer of the regulation
- Working temperature from 0° to $+45^\circ\text{C}$
- IP21 protection degree



MODELLI 10A + 30A
MODELS 6V + 20V



Via De Gasperi 29 - 20020 Lainate (Mi)
Tel. +39 02 93301371 +39 02 9370714
Fax +39 02 9373266 info@giussani-srl.it - www.giussani-srl.it