



Modelli: ▶ 50A - 100A - 150A - 200A
Models: ▶ 8V - 10V - 12V - 16V - 20V

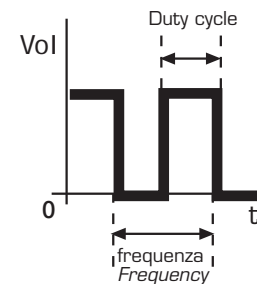
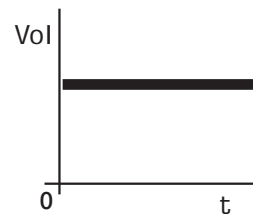
Dimensioni: ▶ 50A - 100A - 150A 370 x 300 x 260 (L x P x H)
Dimensions: ▶ 200A 420 x 350 x 280 (L x P x H)

Raddrizzatori monofase
basso residuo di onda
e consumo energetico

- Cromatura
- Doratura
- Argentatura
- Ramatura
- Circuiti stampati
- Elettrolucidatura
- Zincatura

*Single-phase rectifiers
low ripple and
energy consumption*

- *Chrome -plating*
- *Gold-plating*
- *Silver-plating*
- *Cooper-plating*
- *Printer circuit*
- *Pickling*
- *Zinc-plating*



CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Alimentazione 230 Vac 50/60Hz monofase + 10% della tensione nominale
- Frequenza di switching 50KHz
- Regolazione lineare di tensione e corrente
- Tensione e (o) corrente stabilizzata con precisione $\pm 1\%$ del f.s. per variazione dal 10% al 100%
- Residuo di onda inferiore al 1%
- Onde pulsanti con frequenza e duty cycle variabili
- Filtro antidisturbo EMI sulla rete di alimentazione
- Filtro di livellamento tensione in uscita
- Isolamento uscita in bassa tensione optoisolata dalla rete (2500V)
- Interruttore magnetotermico di protezione
- Protezione elettronica di corto circuito
- Limitazione elettronica della massima tensione e corrente di uscita
- Tastiera digitale
- Amperometro/minutometro digitale
- Uscita temporizzata per pompa dosatrice
- Programmatore di rampe
- Temporizzatore digitale
- Temperatura di funzionamento 0° +45°C
- Grado di protezione IP 20

OPTIONALS:

- Quadro comando a distanza
- Pompa dosatrice
- Suoneria di fine ciclo
- Comunicazione analogica 0-10V
- Comunicazione seriale RS485

GENERAL FEATURES:

- Supply single-phase 230 Vac 50/60Hz + 10% of the nominal voltage
- Switching frequency 50KHz
- 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%
- Pulsating regulation variable frequency and duty cycle
- Anti jamming EMI filter on the alimentation
- Smoothing device in out
- Insulation low output optoisolated by net (2500V)
- Automatic switch the protection
- Short-circuit electronic protection
- Max current electronic device
- Digital control panel
- Digital ampere-hour-minute programmer
- Timed output for dosing pump
- Digital ramp programmer
- Timer digital
- Working temperatur from 0° to +45°C
- IP 20 protection degree

OPTIONALS:

- Remote control box
- Dosing pump
- End-cycle alarm bell
- 0-10V signal analogic communication
- RS485 serial communication