

RECTIFICADORES DE ALTA FRECUENCIA
SWITCHING RECTIFIERS

AF OP

METALES PRECIOSOS

PRECIOUS METAL



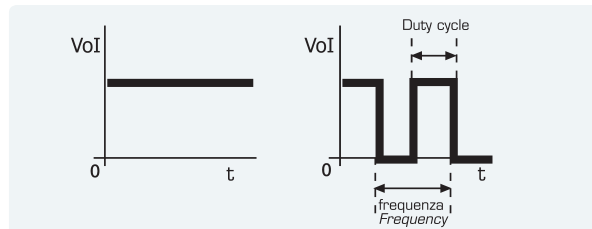
MODELOS 10A - 20A - 30A
MODELS 2V ÷ 16V

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Alimentación 230 Vac 50/60Hz monofásica $\pm 10\%$
- Regulación lineal de tensión y corriente
- Tensión o corriente estabilizada con precisión $\pm 1\%$ del fondo escala para variaciones dal 10% al 100%
- Ondulación residual 1%
- Ondas pulsantes con frecuencia y duty cycle variables
- Interruptor de línea
- Filtro de ruido EMI a la fuente de alimentación
- Filtro de nivelación de la tensión de salida
- Aislamiento de salida baja ópticamente aisladas de la red (2500V)
- Protección electrónica contra cortocircuitos
- Limitación electrónica de la máxima tensión y la corriente de salida
- Panel de mandos y display gráfico
- Amperihorímetro digital
- Comando temporizado para bomba dosificadora
- Temporizador digital
- Temperatura de funcionamiento $0^\circ + 45^\circ\text{C}$
- Grado di protección IP 20
- Dimensiones: 300 x 250 x 200 (L x P x H)

OPCIONES

- Bomba dosificadora
- Dispositivo sonoro de fin de ciclo
- Comunicación MODBUS serial RS485



GENERAL FEATURES

- Supply single-phase 230Vac 50/60Hz $\pm 10\%$ of the nominal voltage
- 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 fequency and duty cycle
- Anti jamming EMI filter on the alimentation
- Smoothing device in out
- Insulation low output optoisolated by net (2500V)
- Line switch
- Short-circuit electronic protection
- Max current electronic device
- Digital control panel
- Digital ampere-hour-minute programmer
- Timed output for dosing pump
- Digital Timer
- Working temperature 0° to $+45^\circ\text{C}$
- IP 20 protection degree
- Dimensions: 300 x 250 x 200 (L x P x H)

OPTIONALS

- Dosing pump
- End-cycle alarm bell
- RS 485 serial communication



C/ Doctor Peris 2
 46185 La Pobla de Vallbona Valencia (España)
 0034-625063963
www.solucionesgalvanicas.com

