

## FICHA TÉCNICA CONTROLADOR DE FACTOR DE POTENCIA

### Características generales:

- Controlador de Factor de Potencia.
- 3 Fases en Tensión una fase en Corriente
- Fácil Configuración
- Adaptador Serial TTL

### Aplicación:

- Bancos Automáticos de Condensadores para Corrección de Factor de Potencia

### Construcción:

- Plástico
- Terminales de conexión: Con Bornera extraíble y tornillo por contacto
- Pantalla Digital



### Características técnicas:

Tensión nominal UN (VAC)	110 – 220 (-15% +10% Ue)
Número de Fases	3
Número de Transformadores de Corriente	1
Frecuencia de trabajo $f_N$ (Hz)	50/60
Temperatura de operación (°C)	-10 a 50
Rango de Medición de tensión (V RMS L-N)	95 – 250
Corriente (A RMS)	5
Número de Pasos	Hasta 8
Máximo voltaje de conmutación (VAC) (en los relés de salida)	250
Máxima corriente de conmutación (en los relés de salida)	8
Pantalla	3 Campos de 7 Segmentos
Teclado	4 Teclas
Salidas de Alarmas (análogas)	1
Factor de Potencia (Cos $\phi$ )	0.85 – 0.95 (ind-cap)
Comunicaciones Protocolo	MODBUS RTU

Conector	RJ11
<b>Estándar de Fabricación</b>	
IEC61557-12	
<b>GARANTÍA</b>	
12 meses	

### Especificaciones de Variables Medidas

Variables
Tensión
Corriente
Cos $\varphi$
$\Delta$ kVAr
% THD (hasta el 64)

### ESPECIFICACIONES FÍSICAS

