

RELÉ DE INVERSIÓN DE POTENCIA

Relé vatimétrico limitador de la potencia inversa (antimotorización) entre dos generadores de corriente alterna conectados en paralelo.

CORRIENTE ALTERNA - SERIE NAVAL

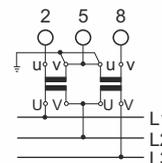
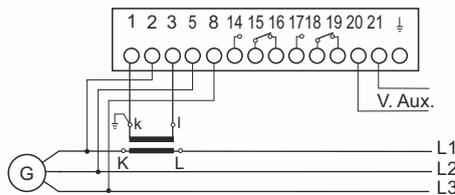
- Precisión: $\pm 1,5\%$ (de la Pn) - Frecuencia: 50 ó 60 Hz



Modelo		RIC2VI
Dimensiones	mm	144x144
Peso aprox.	Kg.	1,25
RELÉ DE INVERSIÓN DE POTENCIA		
Un	V	100, 110, 230, 400 ó 440
In	A	..15
Vaux	V	100, 230 ó 400

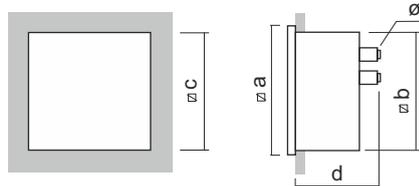
- Margen Un: $-40 \div +20\%$
 - Margen In: $20 \div 120\%$
 - Histéresis: $< 1\%$ (de la Pn)
 - Retardo en la señal de salida: $5 \pm 0,3$ seg. (opcional, sin retardo)
 - Potencia de los contactos de salida: Máx. 200 VA, 400 V, 5 A
 - Margen Vaux: $\pm 20\%$
 - Escala: $Un \times In \times \sqrt{3} \times \cos\phi$ (KW)
 - Límite ajuste: 2-15 % (de la Pn del alternador en KW)
- Dos indicadores luminosos determinan el tiempo entre la sobrecarga y el cierre del relé de salida.
Para ajustar el límite de actuación, quitar el tornillo ó tapón de seguridad.

Esquemas de conexión



- Contactos de salida: Relé conmutador temporizado: común 15
- Sin tensión auxiliar: abierto 14, cerrado 16
- Con tensión auxiliar: cierran 15 y 14
- Con sobrecarga: cierran 15 y 16 tras temporización
- Relé instantáneo: común 18, abierto 17, cerrado 19
- Con sobrecarga: cierran 18 y 17

Dimensiones (mm)



Modelos	Rango	∅a	∅b	∅c	d	ø
RIC2VI	100+440 V	144	135	138 ⁺¹	89	M 4