

Propiedades	Valores
Referencia	RCG-2AC
Función	Relé comparador de corriente
Aplicación	Protección de motores y accionamientos sincronizados
Entradas	2 entradas para transformadores de intensidad (TI)
Intensidad nominal	2 × 5 A AC o 2 × 15 A AC
Frecuencia de entrada	50 / 60 Hz
Intensidad máxima (<1 s)	50 A
Ajuste de disparo	Diferencia relativa ajustable entre 5 y 50 %
Tipo de comparación	Comparación porcentual entre ambas entradas
Temporización	Interna para filtrado de picos de corriente
Salida	1 contacto conmutado de relé 6 A / 250 VAC (SPDT)
Modo de funcionamiento	Relé de seguridad Fail-Safe
Función de seguridad	Alarma por diferencia de corriente, fallo de alimentación, fallo de sensores o fallo interno
Memorización de alarma	Configurable mediante selector frontal
Pulsador de prueba	Integrado en el frontal
Indicadores LED	Alimentación y estado de alarma
Alimentación	24...240 VAC/DC
Margen de alimentación	-1,5
Consumo máximo	1,5 VA
Aislamiento galvánico	Entradas / salida / alimentación
Aislamiento de entrada	4 kV
Conexión	Bornas enchufables por tornillo

Electric symbol

