## PRODUCTO DE LA SEMANA

RELÉS DE EDO. SÓLIDO RGC1A...E
RELÉ DE ESTADO SÓLIDO MONOFÁSICO COMPACTO



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



Diseño innovador para un alto rendimiento, la serie RGC1A ... E es un relé de estado sólido monofásico. Su conmutación de cruce por cero significa que se enciende cuando el voltaje de CA es cero y se apaga cuando la corriente de CA es cero. Su configuración de terminal tipo contactor simplifica el cableado con opciones para tornillo, abrazadera cuadrada o terminal de resorte. La serie RGC1A...E con disipador de calor integrado se puede montar en riel DIN , su versión más delgada tiene solo 17.5 mm de ancho.

Para obtener especificaciones más detalladas sobre la serie RGC1A...E, consulte el enlace a la hoja de datos o nuestro folleto general de SSR a continuación:

https://www.gavazzionline.com/pdf/RGC(030910)spa.pdf
https://www.gavazzionline.com/pdf/SolidStateRelays Overview.pdf

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- CONMUTACIÓN DE CRUCE POR CERO ALARGA LA VIDA DE LA CARGA
- SALIDAS NOMINALES DE HASTA 660VCA Y 85 AMPS CA
- DISEÑADO TANTO PARA CARGAS RESISTIVAS E INDUCTIVAS
- CARGA NOMINAL DE MOTOR UL/IEC (2HP / 0.75KW A 115VAC)
- LED DE DIAGNÓSTICO Y PROTECCIÓN TRANSITORIA INCORPORADA
- I<sup>2</sup>T HASTA 18,000A<sup>2</sup>S, CON VOLTAJE DE BLOQUEO DE HASTA 1,200VP
- DISIPADOR DE CALOR INTEGRADO CON VENTILADOR OPCIONAL Y PROTECCIÓN CONTRA SOBRETEMPERATURA

La serie RGC1A...E es ideal para la conmutación monofásica en este tipo de industrias:

PLÁSTICO Y CAUCHO

EXTRUSIÓN Y MOLDEO POR INYECCIÓN

**EMPAQUE Y ENVOLTURA** 

**REFRIGERACIÓN Y HVAC** 

**HORNOS COMERCIALES E INDUSTRIALES** 

**IMPRENTA** 

ILUMINACIÓN

ALIMENTICIA

