

Relay de Poder 5V DC SONGLE SLA-05VDC-SL-A 5 Pin

Codigo: **113489**



Descripción

Relevador 5 volts SLA-05VDC-SL-A ampliamente utilizado en electrónica para proveer aislamiento y conmutar cargas de corriente alterna de hasta 30 Amperes; La bobina de este relevador funciona con 5 volts, por lo que es adecuado si se desea alimentar desde la misma fuente que un Arduino, Raspberry Pi o un microcontrolador PIC que funciona con 5 volts.

Este relevador puede ser usado para conmutar cargas de mediana potencia como bombas de agua, hornos, calefactores, refrigeradores, aires acondicionados de pequeño tamaño y en general electrodomésticos pequeños o conjuntos de lamparas led o fluorescentes.

Contactos:

- Disposición de contactos: SPDT
- Voltaje máximo: 250 VAC
- Corriente máxima: 30 A
- Resistencia de contacto: $\leq 100 \text{ m}\Omega$
- Vida útil eléctrica: 100,000 operaciones
- Vida mecánica: 10,000,000 operaciones
- Aislamiento contacto - contacto: 1000 VAC (1 min)

Bobina:

- Voltaje de operación: 5 VDC
- Corriente típica: 185 mA
- Potencia: 0.9 W
- Resistencia: 27Ω