

Características

Ultra fino con 1 contacto - 6 A

Montaje en circuito impreso

- directo o en zócalo

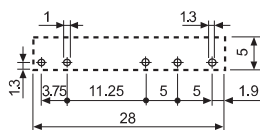
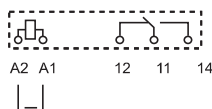
Montaje en carril de 35 mm (EN 60715)

- en zócalos con bornes de jaula,
de conexión rápida o push-in

- 1 contacto conmutado o
1 contacto normalmente abierto
- Ultra fino, 5 mm de ancho
- Bobina DC sensible - 170 mW (posibilidad de alimentación en AC/DC utilizando zócalos de la serie 93)
- UL Listing (combinaciones relé/zócalo)
- Contactos sin Cadmio
- 8/8 mm distancia por aire/superficial
- 6 kV (1.2/50 μ s) aislamiento entre bobina y contacto

34.51


- Anchura 5 mm
- Bobina de bajo consumo
- Montaje en circuito impreso o en zócalo serie 93



PARA CARGAS DE MOTORES Y "PILOT DUTY" HOMOLOGADAS
POR UL VER "Información Técnica General" página V

Dimensiones ver página 5

Vista parte inferior

Características de los contactos		
Configuración de contactos	1 contacto conmutado	
Corriente nominal/Máx. corriente instantánea A	6/10	
Tensión nominal/Máx. tensión de conmutación V AC	250/400	
Carga nominal en AC1 VA	1500	
Carga nominal en AC15 (230 V AC) VA	300	
Motor monofásico (230 V AC) kW	0.185	
Capacidad de ruptura en DC1: 30/110/220 V A	6/0.2/0.12	
Carga mínima conmutable mW (V/mA)	500 (12/10)	
Material estándar de los contactos	AgNi	
Características de la bobina		
Tensión nominal de alimentación (U _N) V AC (50/60 Hz)	—	
V DC	5 - 12 - 24 - 48 - 60	
Potencia nominal en AC/DC VA (50 Hz)/W	—/0.17	
Campo de funcionamiento	AC	—
	DC	(0.7...1.5)U _N
Tensión de mantenimiento AC/DC	—/0.4 U _N	
Tensión de desconexión AC/DC	—/0.05 U _N	
Características generales		
Vida útil mecánica AC/DC ciclos	—/10 · 10 ⁶	
Vida útil eléctrica con carga nominal en AC1 ciclos	60 · 10 ³	
Tiempo de respuesta: conexión/desconexión ms	5/3	
Aislamiento entre bobina y contactos (1.2/50 μ s) kV	6 (8 mm)	
Rigidez dieléctrica entre contactos abiertos V AC	1000	
Temperatura ambiente °C	-40...+85	
Categoría de protección	RT II	