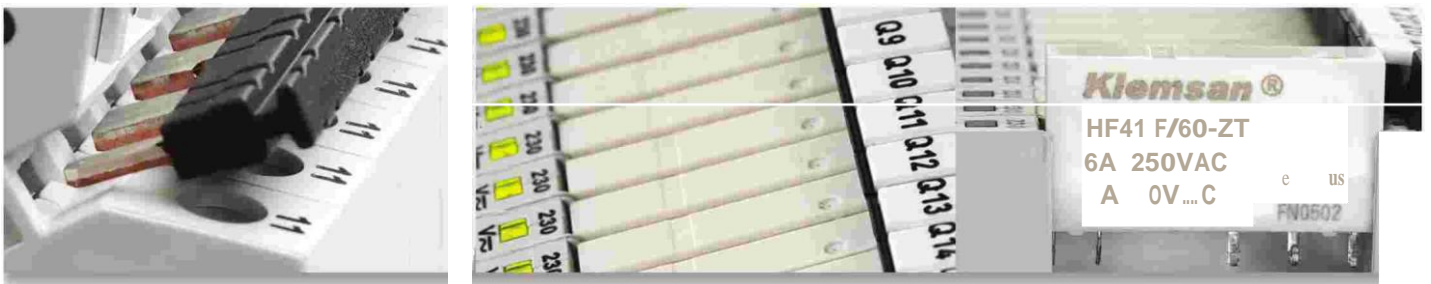


Interfaz de Relé KPR-SCE

Klemmsan®

LIDER EN CASA, AMBICIONES A NIVEL GLOBAL



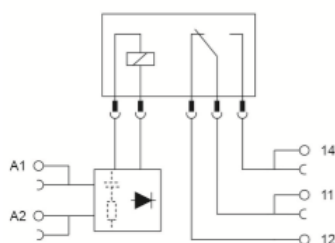
- Modelos de 12/24/110 y 220 VAC/DC • Fácil instalación en puente
- Ancho 6.2 mm • Indicador LED • Cambio fácil del relé • Larga vida de conmutación



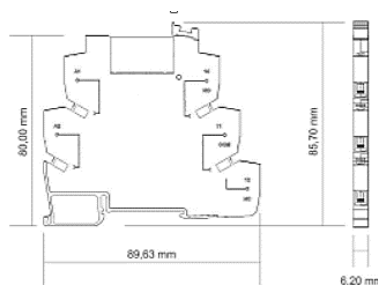
Tipo	Tensión de entrada	Orden N°
KPR-SCE-24VAC/DC-1 C	24VAC/DC	270 810
KPR-SCE-48VAC/DC-1 C	48 VAC/DC	270 820
KPR-SCE-60VAC/DC-1 C	60VAC/DC	270 830
KPR-SCE-115VAC/DC-1 C	115VAC/DC	270 840
KPR-SCE-230VAC/DC-1 C	230VAC/DC	270 850

Tipo de contacto	1 CO
Material de contacto	AgSnO ₂
Especificaciones de contactos (cosφ=t)	6A 250VAC / 30VDC
Tensión de conmutación Máx.	400VAC / 125VDC
Corriente de conmutación Máx.	6A
Potencia de conmutación Máx.	1500VA / 180W
Vida mecánica	1x 10 ⁷ operaciones
Vida eléctrica (UL permitida)	(NO) 3 x 10 ⁴ operaciones (85°C) (NC) 1x 10 ⁴ operaciones (85°C)
Resistencia de aislamiento	1000MΩ (500VDC) Esfuerzo dieléctrico
Entre la bobina del relé y los contactos	4000VAC 1 minuto
Entre los contactos del relé	1000VAC 1 minuto
Tiempo de respuesta (A tensión nominal)	10 ms máx.
Tiempo de liberación (A tensión nominal)	5 ms máx.
Humedad	5%...85% (Sin condensación)
Temperatura de operación	-40°C...+85°C
Tensión de entrada (UN)	24V, 115V, 230V (AC/DC)
Tensión de respuesta	80% x UN
Tensión de liberación	20% x UN
Tipo de relé (bobinado)	
24V (AC/DC)	24VDC, 170mW
115V, 230V (AC/DC)	60VDC, 210mW
Indicador de relé	LED verde
Tipo de conexión	Bornes tipo tornillo
Conexión en puente Máx.	2.5mm ²
Par de torsión Máx.	0.4Nm
Tipo de montaje	Montaje en riel
Montaje en riel	MR 35 x 7.5 / MR 35 x 15
Unidades empaquetadas	10 unidades

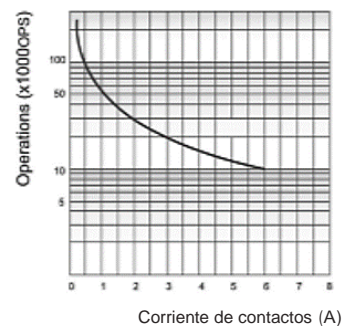
Diagrama de bloques



Dimensiones



Curva de Resistencia



Condiciones de prueba:

NO, AgNi, Carga resistiva, 250VAC,
Flujo controlado, Temperatura ambiente., 1 s
encendido, 9 s apagado