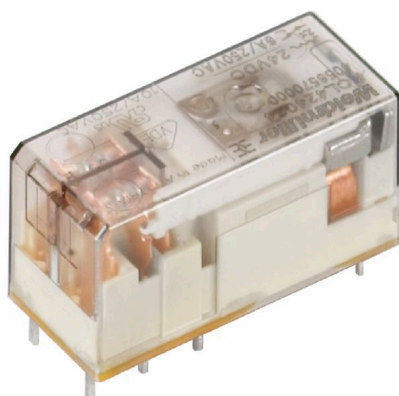


Imagen de producto



Similar a la ilustración

Datos generales para pedido

Versión	RIDERSERIES RCL, Relé, Número de contactos: 1, Contacto conmutado AgNi, Tensión de mando nominal: 24 V AC, Intensidad permanente: 16 A, Conexión enchufable, Pulsador de prueba disponible: No
Código	8693500000
Tipo	RCL314524
GTIN (EAN)	4032248364947
Cantidad	20 Pieza
Estado de entrega	Este artículo no estará disponible en el futuro.
Disponible hasta	2026-03-31T00:00:00+02:00
Producto alternativo	CRI10524

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cURus) E522350

Dimensiones y pesos

Profundidad	15.7 mm	Profundidad (pulgadas)	0.6181 inch
Altura	29 mm	Altura (pulgadas)	1.1417 inch
Anchura	12.7 mm	Anchura (pulgadas)	0.5 inch
Peso neto	14.4 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °C	Temperatura ambiente	-40 °C...70 °C
Temperatura de servicio		Humedad	40°C / 93% de humedad relativa, sin condensación

Probabilidad de avería

B10	230.000 AC15: 250Vac/3A
-----	----------------------------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Datos nominales UL

Núm. de certificación (cURus)	E522350
-------------------------------	---------

Lado de mando

Tensión de mando nominal	24 V AC	Intensidad nominal AC	31.6 mA
Potencia nominal	0.75 VA	Resistencia inductiva	350 Ω ± 10 %
Indicador de estado	No		

Lado de carga

Tensión nominal de conexión	250 V AC	Intensidad permanente	16 A
Frecuencia de conex. máx. con carga nom.	0.1 Hz	Intensidad de conexión	30 A / 4 s
Potencia de conmutación AC (óhmica), máx.	4000 VA	Potencia de conmutación DC (óhmica), máx.	384 W @ 24 V
Retardo de conexión	≤ 8 ms	Retardo en la desconexión	≤ 6 ms
Tipo de contacto	1 CO contact (AgNi)	Vida útil mecánica	Bobina AC 10 x 106 ciclos de conmutación, Bobina DC 30 x 106 ciclos de conmutación
Potencia de conexión mínima	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

Datos técnicos

Datos generales

Pulsador de prueba disponible	No	Indicador de posición del interruptor mecánico	No
Color	transparente	Grado inflamabilidad según UL 94	V-2

Coordinación de aislamiento

Tensión nominal	250 V	Grado de polución	2
Categoría de sobretensión	III	Grupo de materiales aislantes	IIIa
Distancia en el aire y de fuga entrada – salida	≥ 10 mm	Resistencia a tensiones eléctricas, entrada/salida	5 kVeff / 1 min
Resistencia a tensiones dieléctricas de contacto abierto	1 kVeff / 1 min	Tipo de protección	IP20

Información adicional sobre homologaciones/normas

Normas	IEC 61810-1, UL508	Núm. de certificación (CSA)	249409-2426937
Núm. de certificación (VDE)	40020589	Núm. de certificación (cURus)	E522350

Datos de conexión

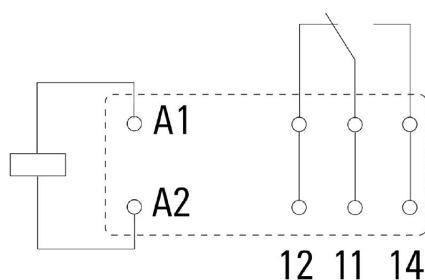
Técnica de conexión de conductores	Conexión enchufable	Paso en mm (P)	5.00 mm
------------------------------------	---------------------	----------------	---------

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

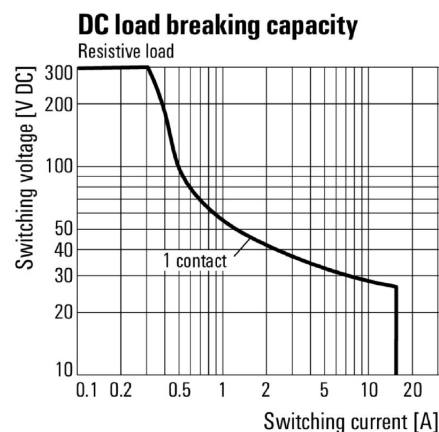
Dibujos

Esquema de conexiones



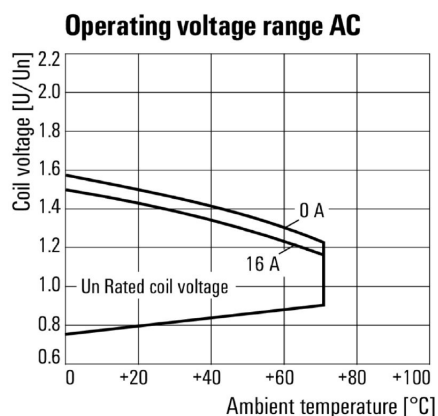
Vista de pines desde abajo

Graph



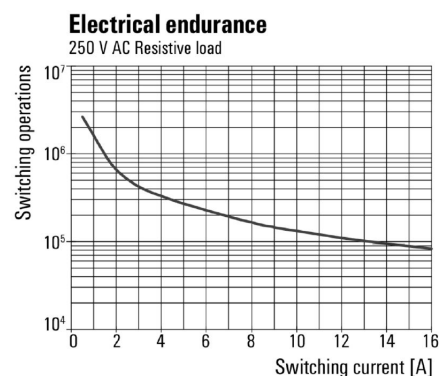
Curva de límite de carga DC

Graph

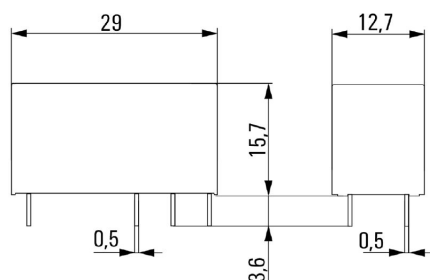


Rango de tensión de servicio AC

Graph



Vida útil eléctrica



Contrapiezas

Conectores hembra



Zócalo portarrelés para relés RIDERSERIES RCI

- 1 y 2 contactos conmutados
- Conexión por tornillo y PUSH IN
- Alturas estándar y baja

Datos generales para pedido

Tipo	SRC-I 2CO	Versión
Código	8869490000	RIDERSERIES RCI, Base portarrelés, Número de contactos: 2, Contacto
GTIN (EAN)	4032248614448	conmutado, Intensidad permanente: 8 A, Conexión brida-tornillo
Cantidad	10 ST	
Tipo	SRC-I 2CO N	Versión
Código	8869480000	RIDERSERIES RCI, Base portarrelés, Número de contactos: 2, Contacto
GTIN (EAN)	4032248614431	conmutado, Intensidad permanente: 8 A, Conexión brida-tornillo
Cantidad	10 ST	
Tipo	SRC-I 2CO P	Versión
Código	8869500000	RIDERSERIES RCI, Base portarrelés, Número de contactos: 2, Contacto
GTIN (EAN)	4032248614455	conmutado, Intensidad permanente: 8 A, PUSH IN
Cantidad	10 ST	