

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Imagen de producto







#### Similar a la ilustración

### Datos generales para pedido

RIDERSERIES RCL, Relé, Número de contactos: 1, Contacto conmutado AgNi, Tensión de mando nominal: 115 V AC, Intensidad permanente: 12 A, Conexión enchufable, Pulsador de prueba disponi- ble: No
8693390000
RCL114615
4032248364831
20 Pieza
Este artículo no estará disponible en el futuro.
2026-03-31T00:00:00+02:00



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

logaciones

logaciones



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 g		

### **Temperaturas**

Temperatura de almacenamiento	-40 °C85 °C	Temperatura ambiente	-40 °C70 °C
Temperatura de servicio		Humedad	40°C / 93% de humedad
			relativa, sin condensación

### 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	115 V AC	Intensidad nominal AC	6.6 mA
Potencia nominal	0,75 VA	Resistencia inductiva	8100 Ω ± 15 %
Indicador de estado	No		

#### Lado de carga

Tensión nominal de conexión	250 V AC	Intensidad permanente	12 A
Frecuencia de conex. máx. con carga nom.	0.1 Hz	Intensidad de conexión	25 A / 4 s
Potencia de conmutación AC (óhmica), máx.	3000 VA	Potencia de conmutación DC (óhmica), máx.	288 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		

Fecha de creación 06.11.2025 11:41:57 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **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 / 1min
Resistencia a tensiones dieléctricas de contacto abierto	1 kVeff / 1 min	Tipo de protección	IP20
Información adicional sobre h	nomologaciones/nor	mas	
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)	3.50 mm
Clasificaciones			
ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 9.0	27-37-16-01
ECLASS 9.1	27-37-16-01	ECLASS 10.0	27-37-16-01
ECLASS 11.0	27-37-16-01	ECLASS 12.0	27-37-16-01
ECLASS 13.0	27-37-16-01	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Versión del catálogo / Dibujos



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

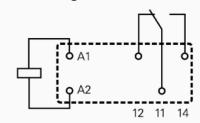
# Dibujos

### Esquema de conexiones

# Circuit diagram

View on pins

1 C/O changeover contacts





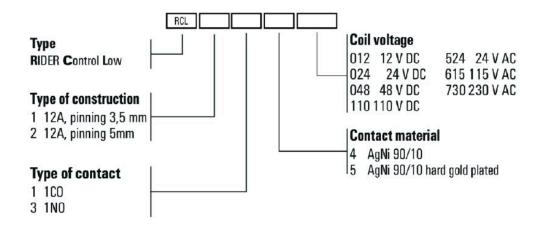
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dibujos

### Miscellaneous



Códigos de tipo

Hoja técnica

## **RCL114615**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Contrapiezas

### **RCI**

## Datos generales para pedido

Tipo	SRC-I 1CO	Versión
Código	<u>8869470000</u>	RIDERSERIES RCI, Base portarrelés, Número de contactos: 1, Contacto
GTIN (EAN)	4032248614424	conmutado, Intensidad permanente: 12 A, Conexión brida-tornillo
Cantidad	10 ST	