

**RCL114615**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Imagen de producto**

Similar a la ilustración

**Datos generales para pedido**

Versión	RIDERSERIES RCL, Relé, Número de contactos: 1, Contacto comutado AgNi, Tensión de mando nominal: 115 V AC, Intensidad permanente: 12 A, Conexión enchufable, Pulsador de prueba disponible: No
Código	<a href="#">8693390000</a>
Tipo	RCL114615
GTIN (EAN)	4032248364831
Cantidad	20 Pieza
Estado de entrega	Este artículo no estará disponible en el futuro.
Disponible hasta	2026-03-31T00:00:00+02:00

## Technical data

## Homologaciones

## Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	<a href="#">Sitio web UL</a>
Núm. de certificación (cURus)	E522350

## Dimensiones y pesos

Profundidad	15.7 mm
Altura	29 mm
Anchura	12.7 mm
Peso neto	14 g

Profundidad (pulgadas)	0.6181 inch
Altura (pulgadas)	1.1417 inch
Anchura (pulgadas)	0.5 inch

## Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °C
Temperatura de servicio	Temperatura ambiente
	-40 °C...70 °C

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

## Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin excepción

RoHS

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
Potencia nominal	0,75 VA
Indicador de estado	No

Intensidad nominal AC	6.6 mA
Resistencia inductiva	8100 Ω ± 15 %

## Lado de carga

Tensión nominal de conexión	250 V AC
Frecuencia de conex. máx. con carga nom.	0.1 Hz

Intensidad permanente	12 A
Intensidad de conexión	25 A / 4 s

Potencia de conmutación AC (óhmica), máx.	3000 VA
Retardo de conexión	≤ 8 ms

Potencia de conmutación DC (óhmica), máx.	288 W @ 24 V
Retardo en la desconexión	≤ 6 ms

Tipo de contacto	1 CO contact (AgNi)
Potencia de conexión mínima	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Vida útil mecánica	Bobina AC 10 x 106 ciclos de conmutación, Bobina DC 30 x 106 ciclos de conmutación
--------------------	--

## Technical data

### 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	$\geq 10$ 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 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

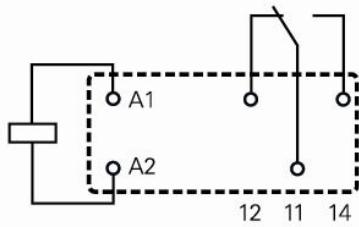
Técnica de conexión de conductores	Conección enchufable	Paso en mm (P)	3.50 mm
------------------------------------	----------------------	----------------	---------

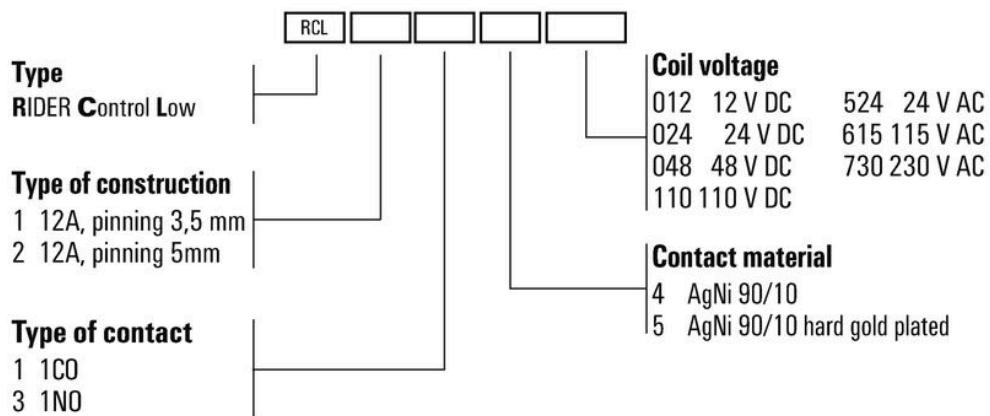
### Clasificaciones

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		

**Drawings****Esquema de conexiones****Circuit diagram**[View on pins](#)

1 C/O changeover contacts



**Miscellaneous**

Códigos de tipo

**RCL114615**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Counterpart****RCI****Datos generales para pedido**

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