

## RCLKIT 115VAC 1CO LED RT

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

www.weidmueller.com

### Illustrazione del prodotto



Come da figura

### Dati generali per l'ordinazione

Versione	RIDERSERIES RCL, Modulo a relè, Numero di contatti: 1, Contatto di scambio AgNi, Tensione nominale: 115 V AC, Corrente permanente: 12 A, Collegamento a vite, Tasto di prova disponibile: No
N. d'ordine	<a href="#">8810160000</a>
Tipo	RCLKIT 115VAC 1CO LED RT
GTIN (EAN)	4032248509683
CPZ	10 Pieza
Stato consegna	In futuro questo articolo non sarà più disponibile.
Ultima data dell'ordine	2025-09-30T00:00:00+02:00

## RCLKIT 115VAC 1CO LED RT

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

Profondità	66 mm	Profondità (pollici)	2.5984 inch
Posizione verticale	78 mm	Altezza (pollici)	3.0709 inch
Larghezza	16 mm	Larghezza (pollici)	0.6299 inch
Peso netto	66.3 g		

## Temperature

Temperatura di magazzino	-40 °C...70 °C	Temperatura ambiente	-40 °C...70 °C
Temperatura d'esercizio		Umidità	40°C/93% umidità rel., senza condensa

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

## lato di comando

Tensione nominale	115 V AC	Corrente nominale AC	6.6 mA
Potenza nominale	0.75 VA	Resistenza della bobina	8100 Ω ± 15 %
Indicatore di stato	LED rosso	Circuito di protezione	Diodo a corsa libera

## Lato di carico

Tensione di commutazione nominale	250 V AC	Corrente permanente	16 A
Corrente di punta	30 A / 4 s	Potenza di commutazione AC (ohmica), max.	4000 VA
Potenza di commutazione DC (ohmica), max.	384 W @ 24 V	Ritardo all'inserzione	≤ 7 ms
Ritardo alla disinserzione	≤ 4 ms	Tipo di contatto	1 CO contact (AgNi)
Durata meccanica	Bobina AC 10 x 106 cicli di commutazione	Potenza di commutazione min.	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

## Dati generali

Guida equipaggiata	TS 35	Tasto di prova disponibile	No
Indicatore di posizione dell'interruttore meccanico	No	Colori	nero
Classe d'infiammabilità UL 94	V-2		

## Cordinazione di isolamento

Grado di lordura	2	Potenza dielettrica, Ingresso/Uscita	5 kVeff / 1min
Grado di protezione	IP20		

**RCLKIT 115VAC 1CO LED RT**

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

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme**

Relè rilevante	<a href="#">RCL314615</a>	Base rilevante	<a href="#">SRC 2CO</a>
N° certificato (CSA) relè	249409-2426937	N° certificato (cURus) relè	E522350
N° certificato (cURus) base	E223759		

**Dati di collegamento**

Tecnica di collegamento cavi	Collegamento a vite	Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento	2.5 mm <sup>2</sup>
Campo di sezioni, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Campo di sezioni, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Dimensione lama	Gr. PH0		

**Classificazioni**

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		

**RCLKIT 115VAC 1CO LED RT**

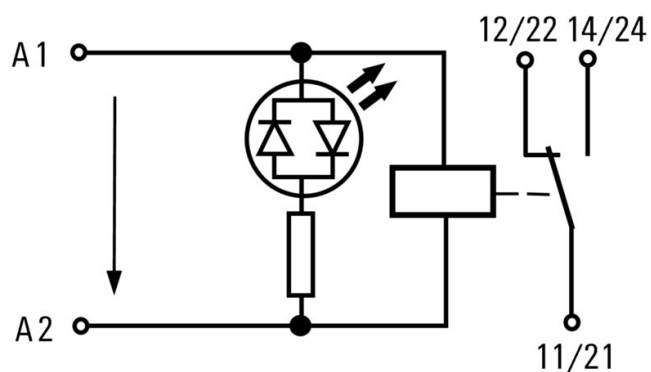
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

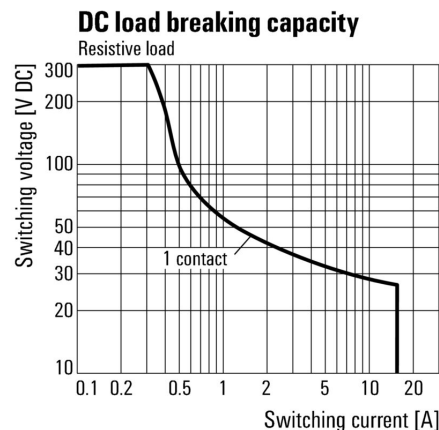
**Disegni**

**Schema elettrico**

**AC-Version**



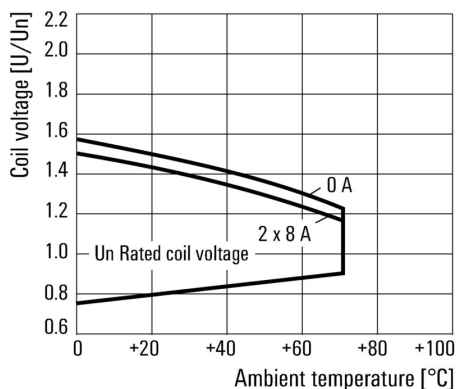
**Graph**



Curva limite di carico DC Carico ohmico

**Graph**

**Operating voltage range AC**



Campo della tensione d'esercizio AC