

**RIDERSERIES RCL  
RCLKITZ 230VAC 2CO LED**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Produktillustration**

Abbildung liknande

Modulsystem bestående av:

- montageskenekompatibel reläsockel
- LED-indikeringselement
- Hållarbygel
- plugin-relä
- Märkning

**Allmänna beställningsdata**

Typ	RCLKITZ 230VAC 2CO LED
Art.nr.	<a href="#">8798670000</a>
Artikelbeteckning	RIDERSERIES RCL, Reläkopplare, Antal kontakter: 2 Växlandekontakt AgNi 90/10, Märkstyrspänning: 230 V AC, Varaktig ström: 8 A, Fjäderanslutning
GTIN (EAN)	4032248494293
Frp	10 Stück

**RIDERSERIES RCL  
RCLKITZ 230VAC 2CO LED**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Tekniska data****Mått och vikter**

Bredd	16 mm	Byggbredd (tum)	0,63 inch
Höjd	97 mm	Bygghöjd (tum)	3,819 inch
Djup	69 mm	Byggdjup (tum)	2,717 inch
Nettovikt	61,6 g		

**Temperaturer**

Driftstemperatur, max	70 °C	Driftstemperatur, min.	-40 °C
Fuktighet	40 °C/93 % rel. fuktighet, ingen kondens	Lagertemperatur, max.	70 °C
Lagertemperatur, min.	-40 °C	Drifttemperatur	-40 °C...70 °C
Lagertemperatur	-40 °C...70 °C		

**Environmental Product Compliance**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Ingång**

Märkstyrspänning	230 V AC	Märkström AC	3,2 mA
Märkeffekt	0,75 VA	Tillslags-/frånslagsspänning, typ.	172.5 V / 34.5 V AC
Spolmotstånd	32500 Ω ± 15 %	Statusindikering	röd LED
Skyddskoppling	Frihjulsdiod		

**Utgång**

Märkopplingsspänning	250 V AC	Brytspänning AC, max.	240 V
Varaktig ström	8 A	Inkopplingsströmmen	15 A / 4 s
AC-brytförmåga (ohmsk), max.	4000 VA	DC-brytförmåga (ohmsk), max.	384 W @ 24 V
Inkopplingsfördröjning	≤ 10 ms	Frånslagsfördröjning	≤ 6 ms
min. Bryteffekt	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

**Kontaktdata**

Kontakttyp	2 Växlandekontakt (AgNi 90/10)	Mekanisk livslängd	AC-spole 5 x 10 <sup>6</sup> brytarcykler
------------	--------------------------------	--------------------	---

**Allmänna uppgifter**

Skena	TS 35	Provknapp	Nej
Mekanisk indikator för brytarläge	Nej	Färgkod	svart
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-2		

**Isolationskoordinater**

Nedsmutningsgrad	2	Skyddsklass	IP20
Spänningshållfasthet, ingång/utgång	5 kV <sub>eff</sub> / 1min		

**Ytterligare information om godkännanden/normer**

Normer	DIN EN 50178	Certifikat-nr (CSA) relä	249409-2426937
Certifikat-nr (cURus) relä	E224238	Certifikat-nr (cURus) bas	E223759

**RIDERSERIES RCL  
RCLKITZ 230VAC 2CO LED**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Tekniska data****Anslutningsdata**

Ledaranslutningsteknik	Fjäderanslutning	Anslutningsområde, märkarea	2,5 mm <sup>2</sup>
Anslutningsområde, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Anslutningsområde, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Klingmått	0,4 x 2,5 mm		

**Klassificeringar**

ETIM 3.0	EC001437	ETIM 4.0	EC001437
ETIM 5.0	EC001437	ETIM 6.0	EC001437
UNSPSC	30-21-19-17	eClass 5.1	27-37-16-01
eClass 6.2	27-37-16-01	eClass 7.1	27-37-16-01
eClass 8.1	27-37-16-01	eClass 9.0	27-37-16-01
eClass 9.1	27-37-16-01		

**Godkännanden**

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

**Downloads**

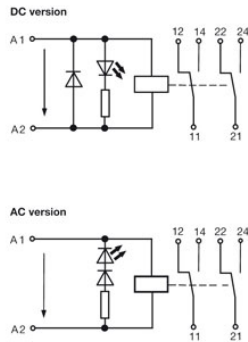
Godkännande/Certifikat/Dokument om  
 överensstämmelse [DE\\_PA5600\\_160414\\_005.pdf](#)  
 Teknikuppgifter [EPLAN.WSCAD](#)

**RIDERSERIES RCL  
RCLKITZ 230VAC 2CO LED**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

Ritningar

Kopplingsbild



Graph

