

**RCLKIT 115VAC 1CO LED RT**

**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

**Produktbild**



Abbildung ähnlich

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	RIDERSERIES RCL, Relaiskoppler, Anzahl Kontakte: 1, Wechsler AgNi, Nennsteuerspannung: 115 V AC, Dauerstrom: 16 A, Schraubanschluss, Prüftaste vorhanden: Nein
Best.-Nr.	<a href="#">8810160000</a>
Typ	RCLKIT 115VAC 1CO LED RT
GTIN (EAN)	4032248509683
VPE	10 Stück
zugehöriges Relais	<a href="#">8693890000</a>
zugehöriger Sockel	<a href="#">8690830000</a>

## RCLKIT 115VAC 1CO LED RT

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	66 mm	Tiefe (inch)	2,598 inch
Höhe	78 mm	Höhe (inch)	3,071 inch
Breite	16 mm	Breite (inch)	0,63 inch
Nettogewicht	66,3 g		

### Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...70 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...70 °C
Betriebstemperatur, min.	-40 °C	Betriebstemperatur, max.	70 °C
Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel.Feuchte, keine Betauung		

### Steuerseite

Nennsteuerspannung	115 V AC	Nennstrom AC	6,6 mA
Nennleistung	0,75 VA	Ansprech-/Rückfallspannung, typ.	86.3 V / 17.3 V AC
Spulenwiderstand	8100 Ω ± 15 %	Toleranz Spule	15 %
Statusanzeige	LED rot	Schutzschaltung	Freilaufdiode

### Lastseite

Nennschaltspannung	250 V AC	Dauerstrom	16 A
Einschaltstrom	30 A / 4 s	Schaltleistung AC (ohmsch), max.	4000 VA
Schaltleistung DC (ohmsch), max.	384 W @ 24 V	Einschaltverzögerung	≤ 7 ms
Ausschaltverzögerung	≤ 4 ms	Kontaktausführung	1 Wechsler (AgNi)
Mechanische Lebensdauer	AC-Spule 10 x 10 <sup>6</sup> Schaltungen	min. Schaltleistung	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

### Allgemeine Daten

Tragschiene	TS 35	Prüftaste vorhanden	Nein
Mechanische Schaltstellungsanzeige	Nein	Farbe	schwarz
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2		

### Isolationskoordination

Verschmutzungsgrad	2	Spannungsfestigkeit Eingang - Ausgang	5 kV <sub>eff</sub> / 1min
Schutzart	IP20		

### Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Zertifikat-Nr. (CSA) Relais	249409-2426937	Zertifikat-Nr. (cURus) Relais	E522350
Zertifikat-Nr. (cURus) Sockel	E223759		

### Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss	Klemmbereich, Bemessungsanschluss	2,5 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Klingenmaß	Gr. PH0		

## RCLKIT 115VAC 1CO LED RT

**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)

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

## Technische Daten

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	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

### Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
Engineering-Daten	<a href="#">WSCAD</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

RCLKIT 115VAC 1CO LED RT

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

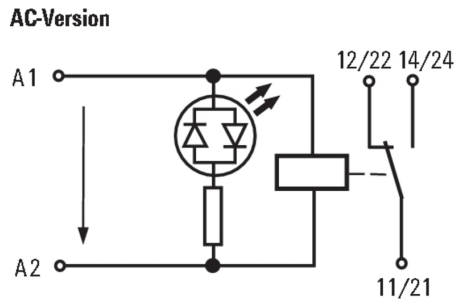
Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

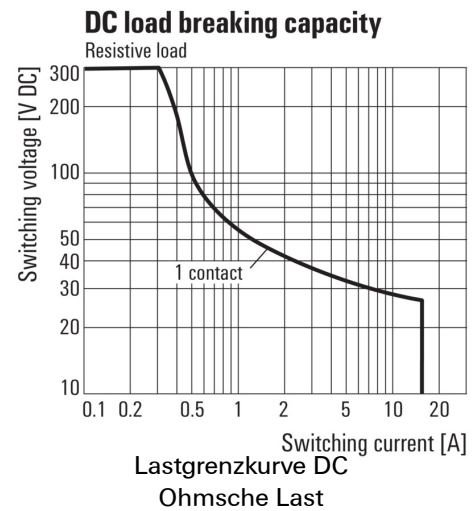
info@weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild



Diagramm



Diagramm

