

RCLKITZ 230VAC 2CO LED

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

www.weidmueller.com

Produktbild



Abbildung ähnlich

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	RIDERSERIES RCL, Relaiskoppler, Anzahl Kontakte: 2, Wechsler AgNi, Nennsteuerspannung: 230 V AC, Dauerstrom: 8 A, Zugfederanschluss, Prüftaste vorhanden: Nein
Best.-Nr.	8798670000
Art	RCLKITZ 230VAC 2CO LED
GTIN (EAN)	4032248494293
VPE	10 Stück
zugehöriges Relais	4058630000
zugehöriger Sockel	8783930000

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 23:09:20 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

RCLKITZ 230VAC 2CO LED**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	69 mm	Tiefe (inch)	2,717 inch
Höhe	97 mm	Höhe (inch)	3,819 inch
Breite	16 mm	Breite (inch)	0,63 inch
Nettogewicht	61,6 g		

Temperaturen

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

Steuerseite

Nennsteuerspannung	230 V AC	Nennstrom AC	3,2 mA
Nennleistung	0,75 VA	Spulenwiderstand	32500 $\Omega \pm 15 \%$
Statusanzeige	LED rot	Schutzschaltung	Freilaufdiode

Lastseite

Nennschaltspannung	250 V AC	Dauerstrom	8 A
Einschaltstrom	15 A / 4 s	Schaltleistung AC (ohmsch), max.	4000 VA
Schaltleistung DC (ohmsch), max.	384 W @ 24 V	Einschaltverzögerung	≤ 10 ms
Ausschaltverzögerung	≤ 6 ms	Kontaktausführung	2 Wechsler (AgNi)
Mechanische Lebensdauer	AC-Spule 5 x 10 ⁶ Schaltun- gen	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 _{eff} / 1 min
Schutzart	IP20		

Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

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

Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	Zugfederanschluss	Klemmbereich, Bemessungsanschluss	2,5 mm ²
Klemmbereich, min.	0,5 mm ²	Klemmbereich, max.	1,5 mm ²
Klingenmaß	0,4 x 2,5 mm		

RCLKITZ 230VAC 2CO LED

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

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		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/
ROHS	Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format

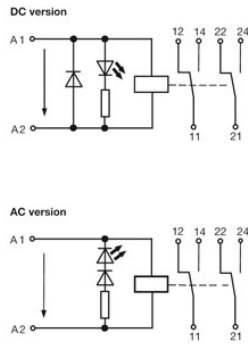
RCLKITZ 230VAC 2CO LED

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild



Diagramm

