

RCLKIT 24VAC 2CO LED RT

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: 24 V AC, Dauerstrom: 8 A, Schraubanschluss, Prüftaste vorhanden: Nein
Best.-Nr.	7940006162
Typ	RCLKIT 24VAC 2CO LED RT
GTIN (EAN)	4032248475018
VPE	10 Stück
zugehöriges Relais	4058600000
zugehöriger Sockel	8690830000

Erstellungs-Datum 3. März 2023 19:37:34 MEZ

RCLKIT 24VAC 2CO LED RT

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

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	66,9 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	24 V AC	Nennstrom AC	31,6 mA
Nennleistung	0,75 VA	Ansprech-/Rückfallspannung, typ.	18 V / 3.6 V AC
Spulenwiderstand	350 Ω ± 10 %	Toleranz Spule	10 %
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 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 _{eff} / 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 ²
Klemmbereich, min.	0,5 mm ²	Klemmbereich, max.	2,5 mm ²
Klingenmaß	Gr. PH0		

RCLKIT 24VAC 2CO LED RT

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	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	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Engineering-Daten	WSCAD
Kataloge	Catalogues in PDF-format

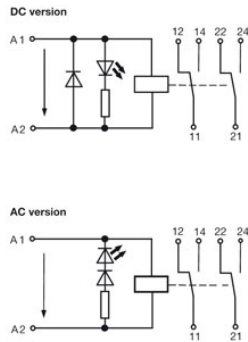
RCLKIT 24VAC 2CO LED RT

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild



Diagramm

