

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: 1, Wechsler AgNi 90/10, Nennsteuerspannung: 115 V AC, Dauerstrom: 16 A, Schraubanschluss
BestNr.	<u>8810160000</u>
Тур	RCLKIT 115VAC 1CO LED RT
GTIN (EAN)	4032248509683
VPE	10 Stück
zugehöriges Relais	<u>8693890000</u>
zugehöriger Sockel	8690830000



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte	Abm	iessungen	und	Gewichte
--------------------------	-----	-----------	-----	----------

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

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C70 °C	Betriebstemperatur	-40 °C70 °C
Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel.Feuchte, keine Betauung		

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Steuerseite

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

Lastseite

Ausschaltverzögerung	≤ 4 ms	Dauerstrom	16 A
Einschaltstrom	30 A / 4 s	Einschaltverzögerung	≤ 7 ms
Nennschaltspannung	250 V AC	Schaltleistung AC (ohmsch), max.	4000 VA
Schaltleistung DC (ohmsch), max.	384 W @ 24 V	Schaltspannung AC, max.	240 V
min. Schaltleistung	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V 100 mA @ 5 V		

Kontaktdaten

Kontaktausführung		Mechanische Lebensdauer	AC-Spule 10 x 10 ⁶
	1 Wechsler (AgNi 90/10)		Schaltungen

Allgemeine Daten

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

Isolationskoordination

Schutzart	IP20	Spannungsfestigkeit Eingang - Ausgang 5 kV _{eff} / 1min
Verschmutzungsgrad	2	

Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Normen	DIN EN 50178	Zertifikat-Nr. (CSA) Relais	249409-2426937
Zertifikat-Nr. (cURus) Relais	E224238	Zertifikat-Nr. (cURus) Sockel	E223759



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss	Klemmbereich, Bemessungsanschluss	2,5 mm²
Klemmbereich, min.	0,5 mm²	Klemmbereich, max.	2,5 mm²
Klingenmaß	Gr. PH0		
Klassifikationen			

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	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

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Downloads

Konformitätsdokument	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

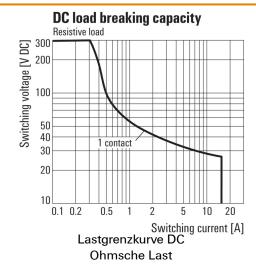
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild

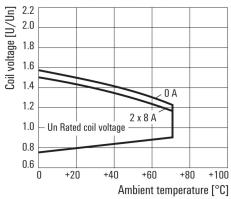
AC-Version A1 A2 12/22 14/24 11/21

Diagramm



Diagramm





Betriebsspannungsbereich AC