

TERMSERIES RCL314024W

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

Obrázek výrobku



Podobné ilustraci

TERMSERIES příslušenství zahrnuje následující:

- Náhradní relé
- Základna
- Předělové desky
- Propojky
- Napájecí moduly

Všeobecné objednací údaje

Typ	RCL314024W
Objednací číslo	1984040000
Verze	TERMSERIES, Relé, Počet kontaktů: 1 CO contact AgNi 90/10, Jmenovité řídicí napětí: 24 V DC, Trvalý proud: 16 A, Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4050118369366
Mnž.	20 ks

TERMSERIES RCL314024W

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

Technické údaje

Rozměry a váhy

Šířka	12,7 mm	Šířka (v palcích)	0,5 inch
Výška	29 mm	Výška (v palcích)	1,142 inch
Hloubka	15,7 mm	Hloubka (v palcích)	0,618 inch
Čistá hmotnost	14 g		

Teploty

Provozní teplota, max.	70 °C	Provozní teplota, min.	-40 °C
Skladovací teplota, max.	85 °C	Skladovací teplota, min.	-40 °C
Provozní teplota	-40 °C...70 °C	Skladovací teplota	-40 °C...85 °C

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Jmenovité údaje UL

Č. osvědčení (cURus) E302101

Vstup

Jmenovité řídicí napětí	24 V DC	Jmenovitý proud DC	17,3 mA
Jmenovité výkonové údaje	420 mW	Přítahové/vypínací napětí, typ	16,8 V / 2,4 V DC
Odpor cívky	1440 Ω ± 10 %		

Výstup

Rated switching voltage	250 V AC	Max. spínací napětí, AC	440 V
Trvalý proud	16 A	Špičkový proud	30 A / 4 s
AC spínací výkon (odporový), max.	4000 VA	DC spínací výkon (odporový), max.	384 W @ 24 V
Odložení zapnutí	≤ 8 ms	Odložení vypnutí	≤ 4 ms
Min. spínací výkon	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V	Max. četnost spínání při jmenovité zátěži	0,1 Hz

Kontaktní údaje

Typ kontaktu 1 CO contact (AgNi 90/10)

Obecné údaje

Testovací tlačítko	No	Indikátor pozice mechanického přepínače	Ne
Barevný	Bílá		

Koordinace izolace

Jmenovité napětí	400 V	Kategorie rázového napětí	III
Závažnost znečištění	3	Stupeň krytí	IP20
Dielektrická pevnost, vstup/výstup	5 kV _{eff} / 1 min	Povrchové a vzdušné vzdálenosti vstup - výstup	≥ 10 mm
Dielektrická pevnost otevřeného kontaktu	1 kV _{eff} / 1 min		

**TERMSERIES
RCL314024W**

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

Technické údaje**Další detaily o certifikacích / normách**

Č. osvědčení (cURus) E302101

Data připojení

Metoda připojení vodiče Zásuvné připojení Plug-in Rozteč v mm (P) 5 mm

Klasifikace

ETIM 3.0	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 9.1	27-37-16-01	eClass 9.0	27-37-16-01

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Soubory ke stažení

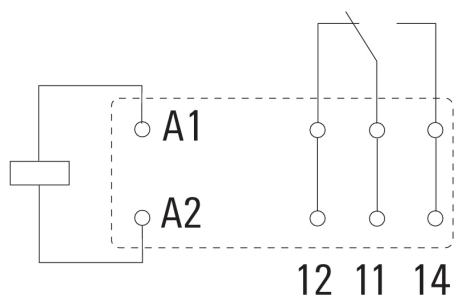
Technické údaje [EPLAN, WSCAD](#)
Technické údaje [STEP](#)

TERMSERIES RCL314024W

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

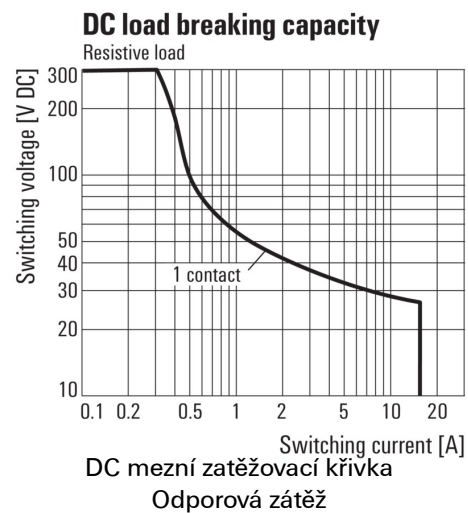
Nákresy

Schéma připojení

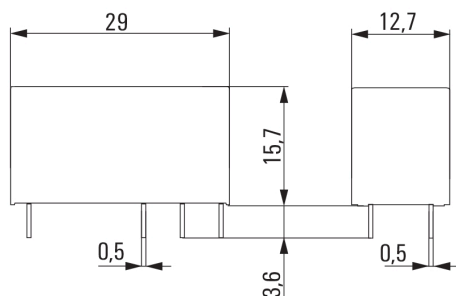


Pohled na piny ze spodní strany

Graph



Dimensional drawing

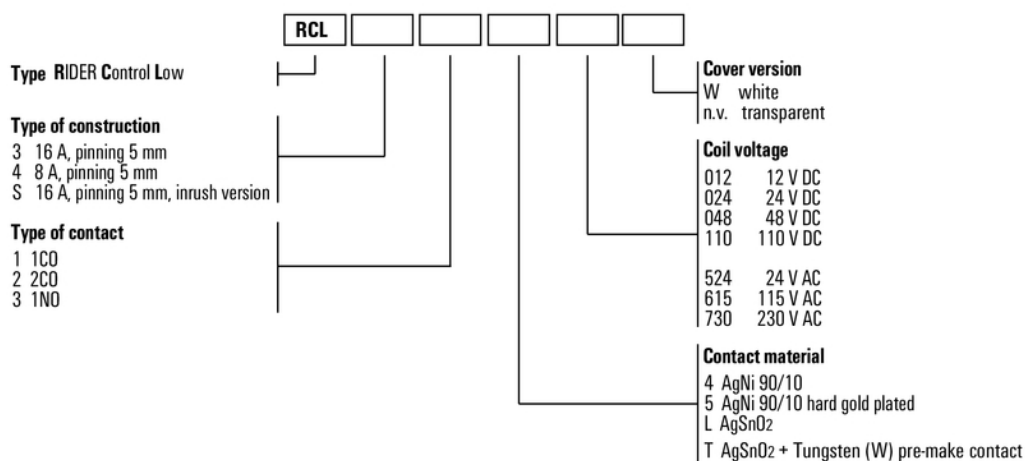


TERMSERIES
RCL314024W

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

Nákresy

Miscellaneous



Kódy typů