

TERMSERIES RSS110012

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	RSS110012
Objednací číslo	1984110000
Verze	TERMSERIES, Relé, Počet kontaktů: 1 CO contact AgSnO, Jmenovité řídicí napětí: 12 V DC, Trvalý proud: 6 A, Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4050118377699
Mnž.	20 ks

TERMSERIES RSS110012

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	5 mm	Šířka (v palcích)	0,197 inch
Výška	28 mm	Výška (v palcích)	1,102 inch
Hloubka	15 mm	Hloubka (v palcích)	0,591 inch
Čistá hmotnost	5 g		

Teploty

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

Jmenovité údaje UL

Č. osvědčení (cURus)	E223474
----------------------	---------

Vstup

Jmenovité řídicí napětí	12 V DC	Jmenovitý proud DC	14 mA
Jmenovité výkonové údaje	170 mW	Přítahové/vypínací napětí, typ	10.5 V / 0.6 V DC
Odpor cívky	847 Ω ± 10 %		

Výstup

Rated switching voltage	250 V AC	Max. spínací napětí, AC	250 V
Max. spínací napětí, DC	250 V	Trvalý proud	6 A
Špičkový proud	30 A / 20 ms	AC spínací výkon (odporový), max.	1500 VA
DC spínací výkon (odporový), max.	144 W @ 24 V	Odložení zapnutí	< 8 ms
Odložení vypnutí	< 4 ms	Max. četnost spínání při jmenovité zátěži 0,1 Hz	

Kontaktní údaje

Typ kontaktu	1 CO contact (AgSnO)
--------------	----------------------

Obecné údaje

Testovací tlačítko	No	Indikátor pozice mechanického přepínače	Ne
Barevný	Bílá		

Koordinace izolace

Stupeň krytí	IP67	Dielektrická pevnost, vstup/výstup	4 kV _{eff} / 1 min.
Povrchové a vzdušné vzdálenosti vstup – výstup	≥ 5,5 mm	Dielektrická pevnost otevřeného kontaktu	1 kV _{eff} / 1 min
Impulse withstand voltage	6 kV (1,2/50 μs)		

Další detaily o certifikacích / normách

Č. osvědčení (cURus)	E223474
----------------------	---------

Data připojení

Metoda připojení vodiče	Zásuvné připojení Plug-in
-------------------------	---------------------------

**TERMSERIES
RSS110012**

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**Klasifikace**

ETIM 5.0	EC001437	ETIM 6.0	EC001437
eClass 6.2	27-37-16-03	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

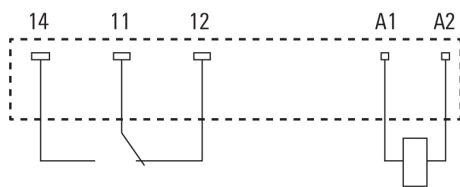
Technické údaje	EPLAN_WSCAD
Technické údaje	STEP

TERMSERIES RSS110012

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

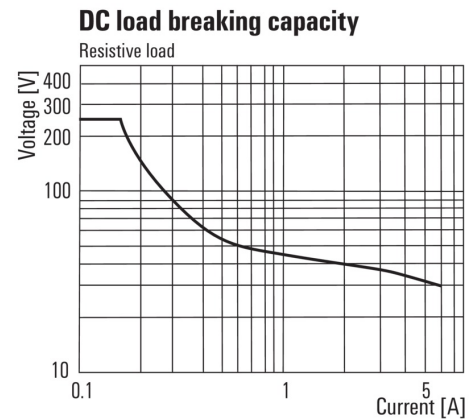
Nákresy

Schéma připojení



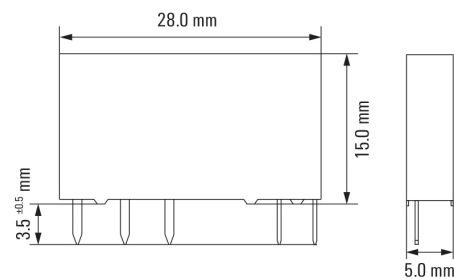
Pohled na piny ze spodní strany

Graph



DC mezní zatěžovací křivka

Dimensional drawing



**TERMSERIES
RSS110012**

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

Miscellaneous

Type code	RSS				
Type	RSS				
Type of construction	1 Vertical, washable				
Type of contact	1 1 Changeover contact				
Contact material	0 AgSnO ₂ 2 AgNi hard gold plated 3 AgNi				
					Coil 005 5 V DC 012 12 V DC 024 24 V DC 048 48 V DC 060 60 V DC

Kódy typů