

**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

Produktillustration

Avbildning liknande

TERMSERIES tillbehör omfattar:

- Ersättningsrelä
- Sockel
- Sektionsplattor
- Överkopplingar
- Inmatningsmoduler

Allmänna beställningsdata

Typ	RSS110012
Art.nr.	1984110000
Artikelbeteckning	TERMSERIES, Relä, Antal kontakter: 1 Växlandekontakt AgSnO, Märkstyrspänning: 12 V DC, Varaktig ström: 6 A, Stickanslutning
GTIN (EAN)	4050118377699
Frp	20 Stück

**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

Tekniska data**Mått och vikter**

Bredd	5 mm	Byggbredd (tum)	0,197 inch
Höjd	28 mm	Bygghöjd (tum)	1,102 inch
Djup	15 mm	Byggdjup (tum)	0,591 inch
Nettovikt	5 g		

Temperaturer

Driftstemperatur, max	85 °C	Driftstemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	85 °C	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Drifttemperatur	-40 °C...85 °C	Lagertemperatur	-40 °C...85 °C

Märkdata UL

Certifikat nr (cURus)	E223474
-----------------------	---------

Ingång

Märkstyrspänning	12 V DC	Märkström DC	14 mA
Märkeffekt	170 mW	Tillslags-/frånslagsspänning, typ.	10.5 V / 0.6 V DC
Spolmotstånd	847 Ω ± 10 %		

Utgång

Märkopplingsspänning	250 V AC	Brytspänning AC, max.	250 V
Brytspänning DC, max.	250 V	Varaktig ström	6 A
Inkopplingsströmmen	30 A / 20 ms	AC-brytförmåga (ohmsk), max.	1500 VA
DC-brytförmåga (ohmsk), max.	144 W @ 24 V	Inkopplingsfördröjning	< 8 ms
Frånslagsfördröjning	< 4 ms	max. Kopplingsfrekvens vid märklaster	0,1 Hz

Kontaktdata

Kontakttyp	1 Växlandekontakt (AgSnO)
------------	------------------------------

Allmänna uppgifter

Provknapptyp	Nej	Mekanisk indikator för brytarläge	Nej
Färgkod	vit		

Isolationskoordinater

Skyddsklass	IP67	Spänningshållfasthet, ingång/utgång	4 kV _{eff} / 1 Min.
Kryp- och luftsträcka ingång - utgång	≥ 5,5 mm	Spänningstålighet för öppna kontakter	1 kV _{eff} / 1 min
Stöthållspänning	6 kV (1,2/50 μs)		

Ytterligare information om godkännanden/normer

Certifikat nr (cURus)	E223474
-----------------------	---------

Anslutningsdata

Ledaranslutningsteknik	Stickanslutning
------------------------	-----------------

Datablad**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

Tekniska data**Klassificeringar**

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

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Downloads

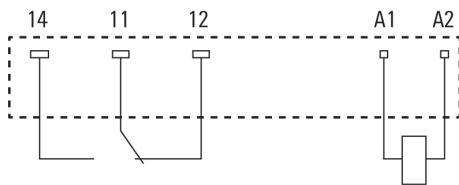
Teknikuppgifter	EPLAN_WSCAD
Teknikuppgifter Data	STEP

**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

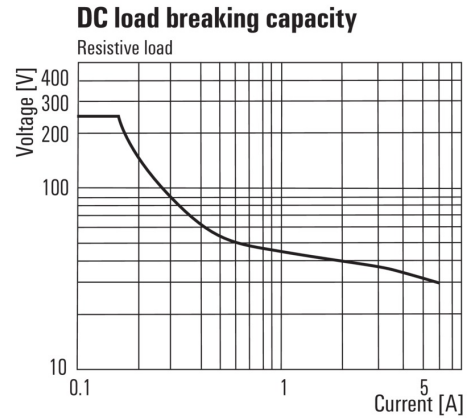
Ritningar

Kopplingsbild



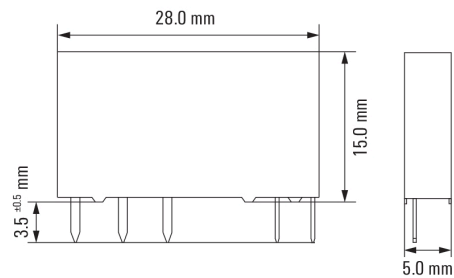
Vy av stift underifrån

Graph



DC-lastgränskurva

Dimensional drawing



Datablad

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

Ritningar

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

Typnycklar