

**TERMSERIES  
RSS113060**

**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	RSS113060
Art.nr.	<a href="#">4061630000</a>
Artikelbeteckning	TERMSERIES, Relä, Antal kontakter: 1 Växlandekontakt AgNi, Märkstyrsänning: 60 V DC, Varaktig ström: 6 A, Stickanslutning
GTIN (EAN)	4032248252275
Frp	20 Stück

**TERMSERIES  
RSS113060**

**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	6 g		

**Temperaturer**

Driftstemperatur, max	85 °C	Driftstemperatur, min.	-40 °C
Fuktighet	5...85 % rel. fuktighet, ingen kondens	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	60 V DC	Märkström DC	3 mA
Märkeffekt	180 mW	Tillslags-/frånslagsspänning, typ.	42 V / 3 V DC
Spolmotstånd	20570 Ω ± 10 %		

**Utgång**

Märkkopplingsspänning	250 V AC	Brytspänning AC, max.	250 V
Brytspänning DC, max.	250 V	Varaktig ström	6 A
Inkopplingsströmmen	20 A / 20 ms	AC-brytförmåga (ohmsk), max.	1500 VA
DC-brytförmåga (ohmsk), max.	144 W @ 24 V	Inkopplingsfördröjning	< 8 ms
Frånslagsfördröjning	< 4 ms	min. Bryteffekt	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 10 V, 100 mA @ 5 V
max. Kopplingsfrekvens vid märklust	0,1 Hz		

**Kontaktdata**

Kontakttyp	1 Växlandekontakt (AgNi)	Mekanisk livslängd	5 x 10 <sup>6</sup> kopplingscykler
------------	--------------------------	--------------------	-------------------------------------

**Allmänna uppgifter**

Provknapp	Nej	Mekanisk indikator för brytarläge	Nej
Färgkod	vit	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0

**Isolationskoordinater**

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

**Ytterligare information om godkännanden/normer**

Normer	IEC 61810-1, UL508	Certifikat nr (cURus)	E223474
--------	--------------------	-----------------------	---------

## TERMSERIES RSS113060

**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

### Anslutningsdata

Ledaranslutningsteknik      Stickanslutning

### Klassificeringar

ETIM 3.0	EC001437	ETIM 4.0	EC001456
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

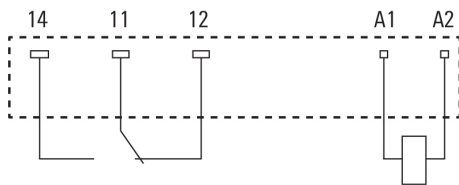
Broschyr/Katalog	<a href="#">CAT 4.2 ELECTR 18/19 EN</a>
Teknikuppgifter	<a href="#">WSCAD</a>
Teknikuppgifter Data	<a href="#">STEP</a>

**TERMSERIES  
RSS113060**

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

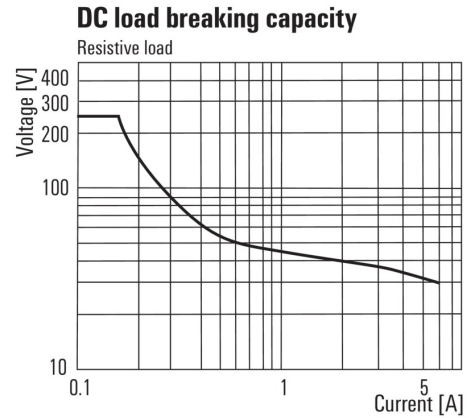
**Ritningar**

**Kopplingsbild**



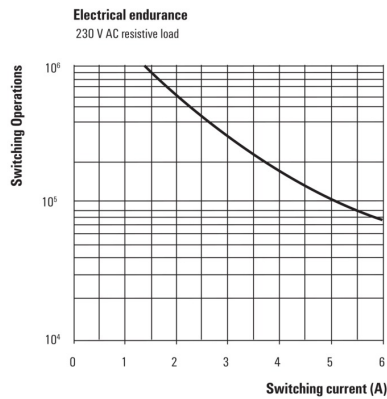
Vy av stift underifrån

**Graph**



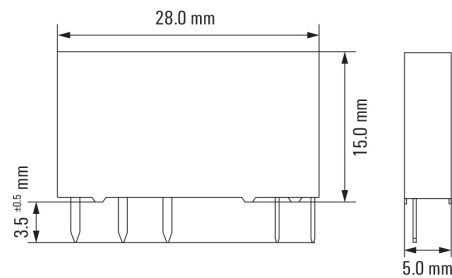
DC-lastgränskurva

**Graph**



Elektrisk livslängd  
230 V AC ohmsk last

**Dimensional drawing**



**Datablad**

**TERMSERIES**  
**RSS113060**

**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**

<b>Type code</b>	RSS				
<b>Type</b>	RSS				
<b>Type of construction</b>	1 Vertical, washable				
<b>Type of contact</b>	1 1 Changeover contact				
<b>Contact material</b>	0 AgSnO2 2 AgNi hard gold plated 3 AgNi				
					<b>Coil</b> 005 5 V DC 012 12 V DC 024 24 V DC 048 48 V DC 060 60 V DC

Typnycklar