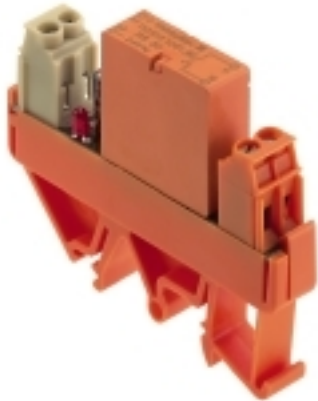


RS-SERIE
RS 30 230VAC LD LP 1A

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

Rastsockelrelän RS 30, 31, 32 finns - beroende på utförande - i bredder från 11,2 mm till 25 mm. RSM-Flerreläkopplare erbjuds som 4, 8 und 16-faldiga relä moduler. För att minska ledningsföringen är DC-varianterna utrustade med en valfri gemensam plus- eller minuspotential. En alternativ IEC603-1 stickkontakt möjliggör anslutning av förkonfektionerade kablar. Ledaranslutningen med en märkarea på 2,5 mm², sker med skruvanslutningsteknik.

Allmänna beställningsdata

Typ	RS 30 230VAC LD LP 1A
Art.nr.	1102211001
Artikelbeteckning	RS-SERIE, Reläkopplare, Antal kontakter: 1 Slutande AgNi 0,15 tunn förgylld, Märkstyrspänning: 230 V AC +5 % / -15 %, Varaktig ström: 3 A, Skruvanslutning
GTIN (EAN)	4032248046003
Frp	10 Stück

RS-SERIE
RS 30 230VAC LD LP 1A

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	11,2 mm	Byggbredd (tum)	0,441 inch
Höjd	70 mm	Bygghöjd (tum)	2,756 inch
Djup	56 mm	Byggdjup (tum)	2,205 inch
Nettovikt	28,97 g		

Temperaturer

Driftstemperatur, max	40 °C	Driftstemperatur, min.	-25 °C
Fuktighet	40 °C/93 % rel. fuktighet, ingen kondens	Lagertemperatur, max.	60 °C
Lagertemperatur, min.	-40 °C	Drifttemperatur	-25 °C...40 °C
Lagertemperatur	-40 °C...60 °C		

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Ingång

Märkstyrspänning	230 V AC + 5 % / - 15 %	Märkström AC	3,2 mA
Märkeffekt	0,8 VA	Tillslags-/frånslagsspänning, typ.	207 V AC
Tillslags-/frånslagsström, typ.	1 mA AC	Statusindikering	Grön LED

Utgång

Märkopplingspänning	250 V AC	Brytspänning AC, max.	250 V
Varaktig ström	3 A	Inkopplingsströmmen	8 A
AC-brytförmåga (ohmsk), max.	2000 VA	Inkopplingsfördröjning	≤ 10 ms
Frånslagsfördröjning	≤ 9 ms	Studstider	≤ 3 ms
min. Bryteffekt	250 mW	max. Kopplingsfrekvens vid märklast	0,1 Hz

Kontaktdata

Kontakttyp	1 Slutande (AgNi 0,15 tunn förgylld)	Elektrisk livslängd AC-spole	> 7x10 ⁵ Kopplingscykler
Elektrisk livslängd DC-spole	> 5*10 ⁵ kopplingar	Mekanisk livslängd	20 x 10 ⁶ kopplingscykler

Allmänna uppgifter

Utförande	lött relä	Skena	TS 32, TS 35
Provknapp	Nej	Mekanisk indikator för brytarläge	Nej
Färgkod	orange		

Isolationskoordinater

Märkspänning	250 V	Överspänningskategori	III
Nedsmutningsgrad	2	Skyddsklass	IP20
Kryp- och luftsträcka ingång - utgång	> 3 mm	Stöthållspänning	4 kV

Ytterligare information om godkännanden/normer

Normer	DIN EN 50178
--------	--------------

RS-SERIE
RS 30 230VAC LD LP 1A**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	Skruvanslutning	Avisoleringslängd nominellt	8 mm
Anslutningsområde, märkarea	2,5 mm ²	Anslutningsområde, min.	0,5 mm ²
Anslutningsområde, max.	4 mm ²		

Klassificeringar

ETIM 3.0	EC001437	ETIM 4.0	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 9.0	27-37-16-01
eClass 9.1	27-37-16-01		

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Downloads

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse [DE_PA_5600_160311_001.pdf](#)

Teknikuppgifter [EPLAN.WSCAD](#)