

RS-SERIE RS 32 24VUC LD LP 2U

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 32 24VUC LD LP 2U
Art.nr.	9406221001
Artikelbeteckning	RS-SERIE, Reläkopplare, Antal kontakter: 2 Växlandekontakt AgNi 90/10, Märkstyrspänning: 24 V UC ±10 %, Varaktig ström: 4 A, Skruvanslutning
GTIN (EAN)	4032248046164
Frp	10 Stück

RS-SERIE
RS 32 24VUC LD LP 2U

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	25 mm	Byggbredd (tum)	0,984 inch
Höjd	70 mm	Bygghöjd (tum)	2,756 inch
Djup	63,5 mm	Byggdjup (tum)	2,5 inch
Nettovikt	45,18 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	24 V UC ± 10 %	Märkström AC	28 mA
Märkström DC	18 mA	Märkeffekt	0,6 W / 0,9 VA
Tillslags-/frånslagsspänning, typ.	21,5 V DC	Tillslags-/frånslagsström, typ.	2,5 mA AC 4,5 mA DC
Statusindikering	röd LED	Skyddskoppling	Likriktare

Utgång

Märkkopplingsspänning	250 V AC	Brytspänning AC, max.	250 V
Varaktig ström	4 A	Inkopplingsströmmen	6 A
AC-brytförmåga (ohmsk), max.	2000 VA	Inkopplingsfördröjning	< 13 ms
Frånslagsfördröjning	= 10 ms	Studstider	≤ 4 ms
min. Bryteffekt	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 10 V, 100 mA / 5 V DC	max. Kopplingsfrekvens vid märklast	0,1 Hz

Kontaktdata

Kontakttyp	2 Växlandekontakt (AgNi 90/10)	Mekanisk livslängd	30 X 10 ⁶ kopplingar
------------	--------------------------------	--------------------	---------------------------------

Allmänna uppgifter

Utförande	lött relä	Skena	TS 32, TS 35
Provknappp	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	Certifikat nr. (CSA)	082859-C-000
--------	--------------	----------------------	--------------

Skapandedatum den 11 juli 2019 19:33:33 CEST

RS-SERIE RS 32 24VUC LD LP 2U

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](#)

Datablad**RS-SERIE
RS 32 24VUC LD LP 2U**

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**