

RS 30 230VAC LD LP 1A

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Produktbild

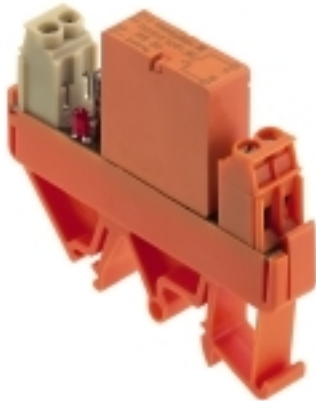


Abbildung ähnlich

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	RS-SERIES, Relaiskoppler, Anzahl Kontakte: 1, Schließer AgNi 0,15 hauchvergoldet, Nennsteuerspannung: 230 V AC +5 % / -15 %, Dauerstrom: 3 A, Schraubanschluss, Prüftaste vorhanden: Nein
Best.-Nr.	1102221001
Typ	RS 30 230VAC LD LP 1A
GTIN (EAN)	4032248046010
VPE	10 Stück
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Lieferbar bis	2022-11-25

RS 30 230VAC LD LP 1A

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	56 mm	Tiefe (inch)	2,205 inch
Höhe	70 mm	Höhe (inch)	2,756 inch
Breite	11,2 mm	Breite (inch)	0,441 inch
Nettogewicht	31 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...60 °C	Betriebstemperatur	-25 °C...40 °C
Betriebstemperatur, min.	-25 °C	Betriebstemperatur, max.	40 °C
Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel.Feuchte, keine Betauung		

Steuerseite

Nennsteuerspannung	230 V AC +5 % / -15 %	Nennstrom AC	3,2 mA
Nennleistung	0,8 VA	Ansprech-/Rückfallspannung, typ.	207 V AC
Ansprech-/Rückfallstrom, typ.	1 mA AC	Statusanzeige	LED rot

Lastseite

Nennschaltspannung	250 V AC	Dauerstrom	3 A
max. Schaltfrequenz bei Nennlast	0,1 Hz	Schaltspannung AC, max.	250 V
Einschaltstrom	8 A	Schaltleistung AC (ohmsch), max.	2000 VA
Einschaltverzögerung	≤ 10 ms	Ausschaltverzögerung	≤ 9 ms
Kontaktausführung	1 Schließer (AgNi 0,15 hauchvergoldet)	Elektrische Lebensdauer DC-Spule	> 5x10 ⁵ Schaltungen
Mechanische Lebensdauer	20 x 10 ⁶ Schaltungen	min. Schaltleistung	250 mW

Allgemeine Daten

Ausführung	eingelötetes Relais	Tragschiene	TS 32, TS 35
Prüftaste vorhanden	Nein	Mechanische Schaltstellungsanzeige	Nein
Farbe	orange		

Isolationskoordination

Bemessungsspannung	250 V	Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	III	Kriech- und Luftstrecke Eingang - Ausgang	> 3 mm
Stehstoßspannung	4 kV	Schutzart	IP20

Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm
Klemmbereich, Bemessungsanschluss	2,5 mm ²	Klemmbereich, min.	0,5 mm ²
Klemmbereich, max.	4 mm ²		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ECLASS 9.0	27-37-16-01
ECLASS 9.1	27-37-16-01	ECLASS 10.0	27-37-16-01
ECLASS 11.0	27-37-16-01	ECLASS 12.0	27-37-16-01

Erstellungs-Datum 21. Februar 2023 15:24:03 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

RS 30 230VAC LD LP 1A

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Technische Daten

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3820ceea-2b49-4a61-bda5-08f3867b3419

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
------	---------

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	DE_PA_5600_160311_001.pdf
Engineering-Daten	WSCAD
Kataloge	Catalogues in PDF-format