

RS 30 12VDC LD LP 1A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Produktbild

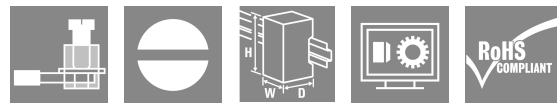
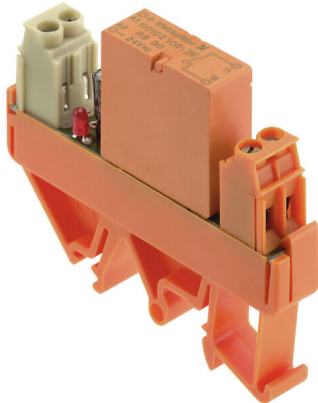


Abbildung ähnlich

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	RS-SERIES, Relaiskoppler, Anzahl Kontakte: 1, Schließer AgNi 0,15 hauchvergoldet, Nennsteuerspannung: 12 V DC $\pm 10\%$, Dauerstrom: 6 A, Schraubanschluss, Prüftaste vorhanden: Nein
Best.-Nr.	1129421001
Art	RS 30 12VDC LD LP 1A
GTIN (EAN)	4032248046065
VPE	10 ST
Lieferstatus	Abgekündigt
Lieferbar bis	2023-08-31T00:00:00+02:00
Produktalternative	TRPL 12-60VUC 1CO

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	56 mm	Tiefe (inch)	2.2047 inch
Höhe	70 mm	Höhe (inch)	2.7559 inch
Breite	11.2 mm	Breite (inch)	0.4409 inch
Nettogewicht	26.4 g		

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3820ceea-2b49-4a61-bda5-08f3867b3419

Steuerseite

Nennsteuerspannung	12 V DC ± 10 %	Nennstrom DC	6.1 mA
Nennleistung	0,45 W	Statusanzeige	LED rot
Schutzschaltung	Freilaufdiode, Verpolungsschutz		

Lastseite

Nennschaltspannung	250 V AC	max. Schaltfrequenz bei Nennlast	0.1 Hz
Schaltspannung AC, max.	250 V	Einschaltstrom	8 A
Schaltleistung AC (ohmsch), max.	2000 VA	Einschaltverzögerung	≤ 8 ms
Ausschaltverzögerung	< 7ms	Kontaktausführung	1 NO contact (AgNi 0.15 gold flashed)
Elektrische Lebensdauer DC-Spule	> 5x105 Schaltungen	Mechanische Lebensdauer	20 x 106 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

RS 30 12VDC LD LP 1A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

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 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		