

RS 32 115-230VUC LD 2U**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: 2, Wechsler AgNi 90/10, Nennsteuerspannung: 115 V UC +5 % / -15 %, 230 V UC +5 % / -15 %, Dauerstrom: 4 A, Schraubanschluss
Best.-Nr.	1122761001
Typ	RS 32 115-230VUC LD 2U
GTIN (EAN)	4032248046232
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 31. März 2021 16:19:39 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

RS 32 115-230VUC LD 2U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	25 mm	Breite (inch)	0,984 inch
Höhe	70 mm	Höhe (inch)	2,756 inch
Nettogewicht	46,88 g	Tiefe	63,5 mm
Tiefe (inch)	2,5 inch		

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

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

Steuerseite

Ansprech-/Rückfallstrom, typ.	2 mA AC 1 mA / 1.2 mA DC	Nennleistung	1 W / 1 VA
Nennsteuerspannung	115 V UC + 5 % / - 15 % / 230 V UC + 5 % / - 15 %	Nennstrom AC	5,6 mA / 5,3 mA
Nennstrom DC	5,4 mA / 5 mA	Schutzschaltung	Gleichrichter
Statusanzeige	LED rot		

Lastseite

Ausschaltverzögerung	≤ 10 ms	Einschaltstrom	6 A
Einschaltverzögerung	≤ 13 ms	Prellzeiten	≤ 4 ms
Schaltleistung AC (ohmsch), max.	1000 VA	Schaltspannung AC, max.	250 V
max. Schaltfrequenz bei Nennlast	0,1 Hz	min. Schaltleistung	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 10 V, 100 mA / 5 V DC

Kontaktaten

Kontaktausführung	2 Wechsler (AgNi 90/10)	Mechanische Lebensdauer	30 X 10 ⁶ Schaltungen
-------------------	-------------------------	-------------------------	----------------------------------

Allgemeine Daten

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

Isolationskoordination

Bemessungsspannung	300 V	Kriech- und Luftstrecke Eingang - Ausgang	> 3 mm
Schutzart	IP20	Spannungsfestigkeit zur Tragschiene	4 kV _{eff} / 1 Min.
Stehstoßspannung	4 kV (1,2/50 µs)	Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	III		

Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Normen	DIN EN 50178
--------	--------------

Erstellungs-Datum 31. März 2021 16:19:39 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

RS 32 115-230VUC LD 2U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

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
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

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	DE_PA_5600_160311_001.pdf
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD

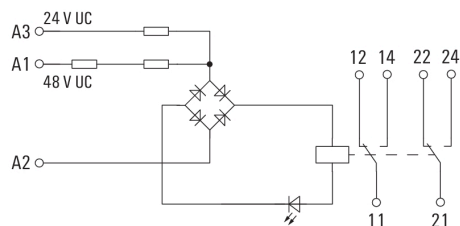
RS 32 115-230VUC LD 2U

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

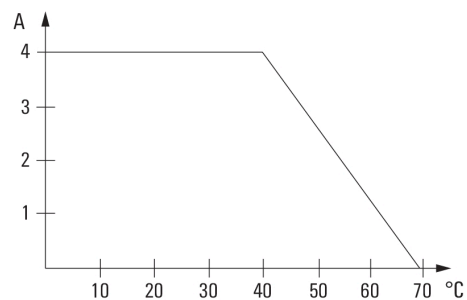
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild



Diagramm



Lastgrenzkurve DC