

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild













Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	RS-SERIES, Relaiskoppler, Anzahl Kontakte: 2, Wechsler AgNi 90/10, Nennsteuerspannung: 24 V UC ±10 %, 48 V UC ±10 %, Dauerstrom: 4 A, Schraubanschluss
BestNr.	<u>1122661001</u>
Тур	RS 32 24-48VUC LD LP 2U
GTIN (EAN)	4032248046225
VPE	10 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte	Abm	essungen	und	Gewichte
--------------------------	-----	----------	-----	----------

Abmessungen und Gewicht	ie		
Breite	25 mm	Breite (inch)	0,984 inch
Höhe	70 mm	Höhe (inch)	2,756 inch
Nettogewicht	45,68 g	Tiefe	63,5 mm
Tiefe (inch)	2,5 inch		·
Temperaturen			
L	-40 °C60 °C	Detrieb storm and m	-25 °C40 °C
Lagertemperatur Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel.Feuchte, keine Betauung	Betriebstemperatur	-25 C40 C
Umweltanforderungen			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
Steuerseite			
Ananrach /Püakfallatusus tus	4.5 m 4.4.C	Nanalaiatuna	
Ansprech-/Rückfallstrom, typ.	4.5 mA AC 5 mA / 2 mA DC	Nennleistung	0,6 W / 0,9 VA
Nennsteuerspannung	24 V UC ± 10 % / 48 V UC ± 10 %	Nennstrom AC	28 mA / 22 mA
Nennstrom DC	18 mA / 20 mA	Schutzschaltung	Gleichrichter
Statusanzeige	LED grün	Conditions	diciennentei
Lastseite			
Ausschaltverzögerung	≤ 10 ms	Einschaltstrom	6 A
Einschaltverzögerung	≤ 13 ms 1000 VA	Prelizeiten	≤ 4 ms 250 V
Schaltleistung AC (ohmsch), max. max. Schaltfrequenz bei Nennlast	1000 VA	Schaltspannung AC, max. min. Schaltleistung	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 1
max. Schaithequenz bei Neimast	0,1 Hz	min. Schaueistung	V, 100 mA / 5 V DC
Kontaktdaten			
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	0001/	Kriech- und Luftstrecke Eingang -	
Schutzart	300 V IP20	Ausgang Spannungsfestigkeit zur Tragschiene	> 3 mm 4 kV _{eff} / 1 Min.
Stehstoßspannung	4 kV (1,2/50 μs)	Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie		- 5.55mmateangograd	=
Erweiterte Angaben Zulass	ungen / Normen		
Normen	DIN EN 50178		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-37-16-01

27-37-16-01

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					
FTIM 6.0	FC001437	FTIM 7 O	FC001437		

ECLASS 9.1

ECLASS 11.0

Zulassungen

Zulassungen

ECLASS 9.0

ECLASS 10.0



27-37-16-01

27-37-16-01

ROHS Konforn

Downloads

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

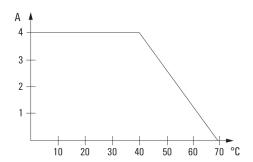
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild

A3 0 24 V UC A1 0 12 14 22 24 A2 0 11 21 11 21

Diagramm



Lastgrenzkurve DC