

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild











Abbildung ähnlich

- Montiertes Kit bestehend aus Relais, Sockel und Haltebügel
- 100 % funktionsgeprüft
- 100 % Kontrolle der Spannungsfestigkeit Eingang -Ausgang
- 2 Wechsler
- Optional mit mechanischer Schaltstellungsanzeige
- Optional Prüftaste mit farblicher Spulenkennzeichnung (AC rot / DC blau)
- Hell leuchtende Status LED (AC-Spule: rot / DC-Spule: grün)

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	D-SERIES DRM, Relaiskoppler, Anzahl Kontakte: 2, Wechsler AgNi hauchvergoldet, Nennsteuerspannung: 115 V AC, Dauerstrom: 10 A, PUSH IN, Prüftaste: Nein
BestNr.	<u>2575990000</u>
Тур	DRMKITP 115VAC 2CO LD
GTIN (EAN)	4050118585742
VPE	10 Stück
zugehöriger Sockel	7760056362
zugehöriges Relais	7760056066

Erstellungs-Datum 17. April 2021 03:29:47 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Abiliessungen und Gewichte			
Droito	30,6 mm	Proite (inch)	1.205 inch
Breite Höhe	30,6 mm 101,8 mm	Breite (inch) Höhe (inch)	1,205 inch 4,008 inch
-		Tiefe	82,3 mm
Nettogewicht Tiefe (inch)	97,5 g 3.24 inch	ilele	62,3 mm
Tiele (inch)	3,24 inch		
Temperaturen			
Lagertemperatur	-40 °C70 °C	Betriebstemperatur	-40 °C55 °C
Feuchtigkeit	3585 % rel. Feuchte, keine Betauung	-	
Umweltanforderungen			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
Steuerseite			
Ansprech-/Rückfallspannung, typ.	92 V / 34.5 V AC	Nennleistung	1.01.2VA (60HZ)
Nennsteuerspannung	115 V AC	Nennstrom AC	12,6 mA (50 Hz), 10,8 m/ (60 Hz)
Spulenwiderstand	$400~\Omega\pm10~\%$	Statusanzeige	LED rot
Lastseite			
Ausschaltverzögerung	≤ 20 ms	Dauerstrom	10 A
Einschaltverzögerung	≤ 20 ms	Nennschaltspannung	250 V AC
Schaltleistung AC (ohmsch), max.	2500 VA	Schaltleistung DC (ohmsch), max.	240 W @ 24 V
max. Schaltfrequenz bei Nennlast	2500 VA	min. Schaltleistung	10 mA @ 12 V, 100 mA @
That. Ochaithequenz bei Nehmast	0,1 Hz	min. Schalleistung	5 V
Kontaktdaten			
Kontaktausführung	2 Wechsler (AgNi	Kontaktwiderstand	
Markaniaka Lakanadawa	hauchvergoldet)	_	≤ 50 mΩ
Mechanische Lebensdauer	20 x 10 ⁶ Schaltungen		
Allgemeine Daten			
Tragschiene	TS 35		
Prüftaste	Nein		
Mechanische Schaltstellungsanzeige	Ja		
Forho	achivers		

Farbe

schwarz



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Komponente mit Brennbarkeitsklasse nach UL94	Komponente	Gehäuse
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-2
	Komponente	Pusher
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	HB
	Komponente	Rastfuß
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	НВ
	Komponente	Haltebügel
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	HB
	Komponente	Relaishaube
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-2
	Komponente	Relaisgrundkörper
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-0
	Komponente	Relais Statusanzeige
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	НВ
	Komponente	Relais Prüftaste
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	HB

Isolationskoordination

Bemessungsspannung	250 V	Isolierstoffgruppe	С
Kriech- und Luftstrecke Steuerseite -		Schutzart	
Lastseite	≥ 5,5 mm		IP20
Spannungsfestigkeit Steuerseite - Lastseite	1,8 kV _{eff} / 1 min	Spannungsfestigkeit benachbarte Kontakte	1 kV _{eff} / 1 min
Spannungsfestigkeit offener Kontakt	1 kV _{eff} / 1 min	Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	III		

Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Zertifikat-Nr. (cURus) Relais	E312083	Zertifikat-Nr. (cURus) Sockel	E355547	

Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	PUSH IN	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	10 mm
Klemmbereich, Bemessungsanschluss	1,5 mm ²	Klemmbereich, min.	0,14 mm ²
Klemmbereich, max.	1,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 16	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0,14 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	1,5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	0,14 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	1,5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,14 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	1 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, AEH (DIN 46228-1), min.	0,14 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, AEH (DIN 46228-1), max.	1,5 mm²	Klingenmaß	0,4 x 2,5 mm

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



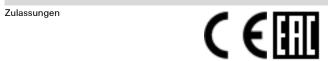
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassunger	1



ROHS	Konform
ROHS	Kontorm

Downloads

Zulassung / Zertifikat /	
Konformitätsdokument	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	<u>EPLAN</u>
Broschüre/Katalog	Catalogues in PDF-format



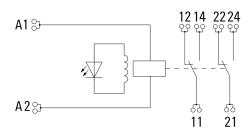
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

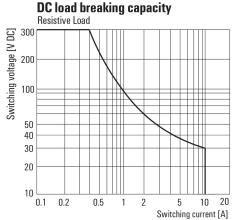
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild

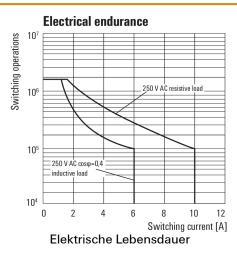


Diagramm

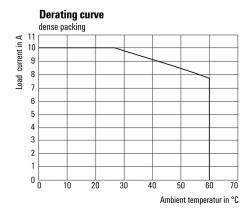


Lastgrenzkurve DC Ohmsche Last

Diagramm

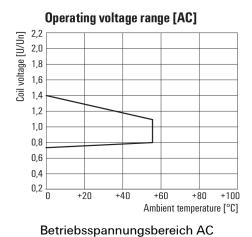


Diagramm

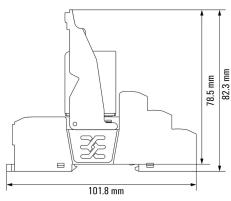


Deratingkurve

Diagramm



Maßbild



Relais in Kombination mit Sockel



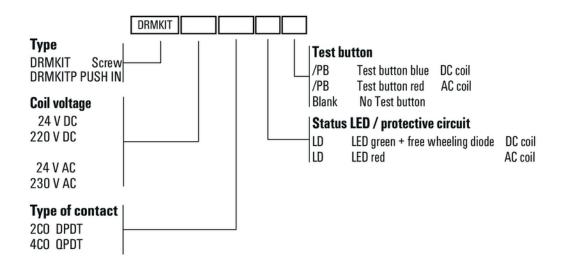
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Sonstiges



Typenschlüssel