

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild







Abbildung ähnlich

Einzelrelais der TERMSERIES

- Elektromechanische Relais
- Verschiedene Kontaktmaterialien

Allgemeine Bestelldaten

TERMSERIES, Relais, Anzahl Kontakte: 1, Wechsler AgSnO, Nennsteuerspannung: 12 V DC,		
Dauerstrom: 6 A, Steckanschluss		
<u>1984110000</u>		
RSS110012		
4050118377699		
20 Stück		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Breite	5 mm	Breite (inch)	0,197 inch
Höhe	28 mm	Höhe (inch)	1,102 inch
Vettogewicht	5 g	Tiefe	15 mm
Tiefe (inch)	0,591 inch		
Temperaturen			
Lagertemperatur	-40 °C85 °C	Betriebstemperatur	-40 °C85 °C
Bemessungsdaten UL			
Zertifikat-Nr. (cURus)	E223474		
Steuerseite			
Ansprech-/Rückfallspannung, typ.	10.5 V / 0.6 V DC	Nennleistung	170 mW
Nennsteuerspannung Nennsteuerspannung	12 V DC	Nennstrom DC	170 mvv 14 mA
Spulenwiderstand	847 Ω ± 10 %	Normation DC	I T IIIA
Lastseite			
A	- 4	F: 1 10 4	00 4 /00
Ausschaltverzögerung	≤ 4 ms	Einschaltstrom	30 A / 20 ms
Einschaltverzögerung	≤ 8 ms 144 W @ 24 V	Schaltleistung AC (ohmsch), max.	1500 VA 250 V
Schaltleistung DC (ohmsch), max. Schaltspannung DC, max.	250 V	Schaltspannung AC, max. max. Schaltfrequenz bei Nennlast	0,1 Hz
min. Schaltleistung	100 mA @ 12 V	max. Schaithequenz bei Neimast	U, I HZ
Kontaktdaten			
Kontaktausführung	1 Wechsler (AgSnO)		
Allgemeine Daten	1 Wechsiel (Agono)		
gomomo waton			
Prüftaste	Nein	Mechanische Schaltstellungsanzeige	Nein
Farbe	weiß		
Isolationskoordination			
Kriech- und Luftstrecke Eingang -		Schutzart	
Ausgang	≥ 5,5 mm	Sonatzart	IP67
Spannungsfestigkeit Eingang - Ausgar		Spannungsfestigkeit offener Kontakt	1 kV _{eff} / 1 min
	6 kV (1,2/50 μs)		9

Zertifikat-Nr. (cURus)

Erstellungs-Datum 4. April 2021 11:53:42 MESZ

Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Zertifikat-Nr. (VDE)

Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik

40029391

Steckanschluss

E223474



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

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 CSS US III &

ROHS	Konform
UL File Number Search	E223474

Downloads

Engineering-Daten	<u>STEP</u>	
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD	



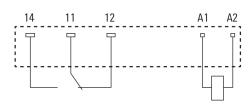
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

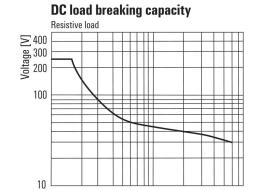
Zeichnungen

Schaltbild



Ansicht auf Pins von unten

Diagramm

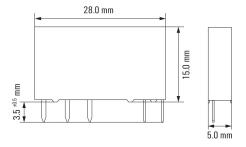


Lastgrenzkurve DC

Current [A]

Maßbild

0.1





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Sonstiges

Type code		RSS				
Туре	RSS				Coil	
Type of co	nstruction				005	5 V DC
	1 Vertical, washable				012	12 V DC
Type of contact			024	24 V DC		
.,,,	1 1 Changeover contact				048	48 V DC
Contact m	aterial			·	060	60 V DC
	0 AgSn02					
	2 AgNi hard gold plated					
	3 AgNi					

Typenschlüssel