

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild













Abbildung ähnlich

TERMSERIES Leersockel mit:

- 1 Wechsler
- Einzigartigem Multispannungseingang von 24 bis 230 V.I.C
- Eingangsspannungen mit farbiger Markierung: DC: blau, UC: weiß
- Dank hochwertiger Ausführung und keiner scharfen Kanten keine Verletzungsgefahr bei der Montage
- Trennwände zur optischen Trennung und Isolationsverstärkung

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	TERMSERIES, Relaissockel, Anzahl Kontakte: 1, Wechsler, Nennsteuerspannung: 24230 V UC ±10 %, Dauerstrom: 10 A, Schraubanschluss
BestNr.	<u>1123330000</u>
Тур	TRS 24-230VUC 1CO EMPTY
GTIN (EAN)	4032248905614
VPE	10 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Breite	6,4 mm	Breite (inch)	0,252 inch
Höhe	89,6 mm	Höhe (inch)	3,528 inch
Nettogewicht	33,1 g	Tiefe	87,8 mm
Tiefe (inch)	3,457 inch		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C85 °C	Betriebstemperatur	-40 °C60 °C

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Bemessungsdaten UL

Einsatzhöhe	≤ 2000 m, über N.N.	Umgebungstemperatur (Betrieb), max.	40 °C
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14
Leiterart	starre Kupferleiter,	Anzugsdrehmoment, max.	
	feindrähtige Kupferleiter		0,4 Nm
Verschmutzungsgrad	2	Zertifikat-Nr. (cURus)	E223759

Steuerseite

Nennsteuerspannung	24230 V UC ± 10 %	Schutzschaltung	Gleichrichter
Spulenspannung Ersatzrelais		Spulenspannung Ersatzrelais	
	24 V DC	abweichend zur Nennsteuerspannung	Ja
Statusanzeige	LED grün		

Lastseite

Dauerstrom	10 A	Nennschaltspannung	250 V AC

Kontaktdaten

V 4 - 1 - 4 £ !!	1 \ \ \ \
Kontaktausführung	1 Wechsler

Allgemeine Daten

Tragschiene	TS 35	
Farbe	schwarz	
Komponente mit Brennbarkeitsklasse nach UL94	Komponente	Gehäuse
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-0
	Komponente	Haltebügel
	Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-0

Isolationskoordination

Bemessungsspannung		Kriech- und Luftstrecke Eingang -	
	300 V	Ausgang	≥ 5,5 mm
Schutzart	IP20	Spannungsfestigkeit Eingang - Aus	sgang 4 kV _{eff} / 1 Min.
Spannungsfestigkeit zur Tragschiene	4 kV _{eff} / 1 Min.	Stehstoßspannung	6 kV (1,2/50 μs)
Verschmutzungsgrad	2	Überspannungskategorie	III



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Erweiterte .	Angaben	Zulassungen /	Normen
--------------	---------	---------------	--------

Normen	DIN EN 50178	Zertifikat-Nr. (cURus)	E223759
Anschlussdaten			
Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm
Anzugsdrehmoment, max.	0,4 Nm	Klemmbereich, Bemessungsanschluss	1,5 mm ²
Klemmbereich, min.	0,14 mm ²	Klemmbereich, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0,14 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min. (AWG)	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max. (AWG)	AWG 14
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	0,14 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min. (AWG)	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max. (AWG)	AWG 14
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,25 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	2,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, AEH (DIN 46228-1), min.	0,25 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, AEH (DIN 46228-1), max.	2,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 2 Klemmbare Leiter, min.	0,5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 2 Klemmbare Leiter, max.	1 mm²
Zwillings-Aderendhülse, min.	0,5 mm ²	Zwillings-Aderendhülse, max.	1 mm ²
Klingenmaß	Gr. PH0	Lehrdorn nach 60 947-1	A1, B1

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	EC001456
ECLASS 9.0	27-37-16-03	ECLASS 9.1	27-37-16-03
ECLASS 10.0	27-37-16-03	ECLASS 11.0	27-37-16-03

Zulassungen

Zulassungen	6.01	III
		ىسى كان ھ

ROHS	Konform
UL File Number Search	E223759

Downloads

Engineering-Daten	<u>STEP</u>
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD
Anwenderdokumentation	Beipackzettel / Package Insert - multilingual



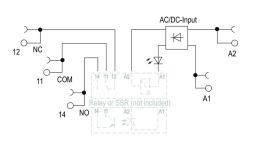
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

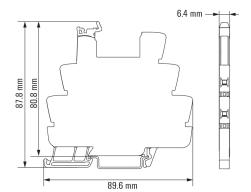
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild Maßbild







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

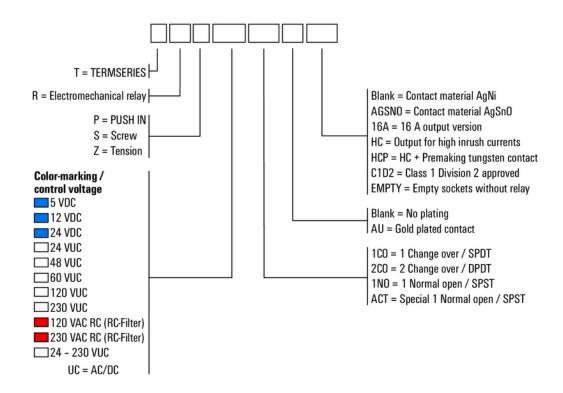
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Sonstiges

Type code TERMSERIES electromechanical relay versions



Typenschlüssel