

RCL454110**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

Ausführung	TERMSERIES, Relais, Anzahl Kontakte: 2, Wechsler AgNi, Nennsteuerspannung: 110 V DC, Dauerstrom: 8 A, Steckanschluss, Prüftaste vorhanden: Ja
Best.-Nr.	2972700000
Art	RCL454110
GTIN (EAN)	4099986795280
VPE	10 ST

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E223474

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	29 mm	Tiefe (inch)	1.1417 inch
Höhe	25.5 mm	Höhe (inch)	1.0039 inch
Breite	13 mm	Breite (inch)	0.5118 inch
Nettogewicht	99.9 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...70 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...70 °C
Feuchtigkeit	5...85 % rel. Feuchte, keine Betauung		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Bemessungsdaten UL

Zertifikat-Nr. (cURus)	E223474
------------------------	---------

Steuerseite

Nennsteuerspannung	110 V DC	Spulenwiderstand	25200 Ω ± 15 %
Statusanzeige	Ja		

Lastseite

Nennschaltspannung	250 V AC	max. Schaltfrequenz bei Nennlast	0.1 Hz
max. Schaltstrom	8 A	Schaltspannung AC, max.	250 V
Kontaktausführung	2 CO contact (AgNi)	min. Schaltleistung	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA / 5 V

Allgemeine Daten

Prüftaste vorhanden	Ja	Ausführung der Prüftaste	einrastbare Prüftaste
Mechanische Schaltstellungsanzeige	Ja	Farbe	schwarz

Isolationskoordination

Verschmutzungsgrad	3	Kriech- und Luftstrecke Eingang - Ausgang	8 mm
Spannungsfestigkeit Eingang - Ausgang	5 kVeff / 1min	Spannungsfestigkeit offener Kontakt	1 kVeff / 1 min
Stehstoßspannung	1,2/50 µs	Stehstoßspannung Eingang - Ausgang	1,2/50 µs

Technische Daten**Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen**

Zertifikat-Nr. (VDE)	40057912	Zertifikat-Nr. (cURus)	E223474
----------------------	----------	------------------------	---------

Anschlussdaten

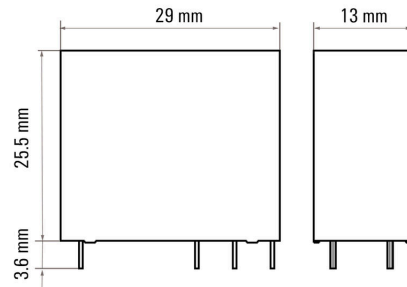
Leiteranschlusstechnik	Steckanschluss
------------------------	----------------

Klassifikationen

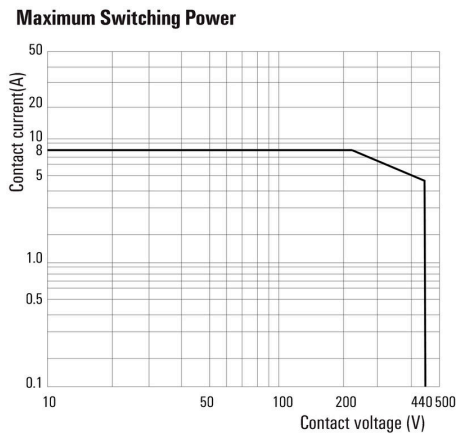
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Zeichnungen

Schaltbild



Diagramm



Zeichnungen

Sonstiges



Typenschlüssel