

RCL454024**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktillustration

Abbildung liknande

Individuella reläer för TERMSERIES

- Elektromekaniska reläer
- Olika kontaktmaterial

Allmänna beställningsdata

Utförande	TERMSERIES, Relä, Antal kontakter: 2, Växlande-kontakt AgNi, Märkstyrspänning: 24 V DC, Varaktig ström: 8 A, Stickanslutning, Testknapp finns: Ja
Art.nr.	2972690000
Typ	RCL454024
GTIN (EAN)	4099986795273
Förp.	10 items

RCL454024

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr (cURus)	E223474

Mått och vikter

Djup	29 mm	Byggdjup (tum)	1.1417 inch
Höjd	25.5 mm	Bygghöjd (tum)	1.0039 inch
Bredd	13 mm	Byggbredd (tum)	0.5118 inch
Nettovikt	99.9 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...70 °C	Drifttemperatur	-40 °C...70 °C
Fuktighet	5...85 % rel. fuktighet, ingen kondens		

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Märkdata UL

Certifikat nr (cURus)	E223474
-----------------------	---------

Styrsida

Märkstyrspänning	24 V DC	Spolmotstånd	1440 Ω ± 10 %
Statusindikering	Ja		

Belastningssida

Märkkopplingsspänning	250 V AC	max. Kopplingsfrekvens vid märklast	0.1 Hz
Max. brytström	8 A	Brytspänning AC, max.	250 V
Inkopplingsfördröjning	≤ 15 ms	Frånslagsfördröjning	≤ 8 ms
Kontakttyp	2 CO contact (AgNi)	min. Bryteffekt	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA / 5 V

Allmänna uppgifter

Testknapp finns	Ja	Version av testknapp	Låsbar testknapp, Återfjädrande testknapp
Mekanisk indikator för brytarläge	Ja	Färgkod	svart
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-2		

Isolationskoordinater

Nedsmutningsgrad	3	Överspänningskategori	III
Kryp- och luftsträcka ingång – utgång	8 mm	Spänningshållfasthet, ingång/utgång	5 kVeff / 1min

RCL454024**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Technical data**

Spänningstålighet för öppna kontakter	1 kVeff / 1 min	Stöthållspänning	1.2/50 µs
Stöthållspänning vid ingång och utgång	1.2/50 µs		

Ytterligare information om godkännanden/normer

Certifikat nr. (VDE)	40057912	Certifikat nr (cURus)	E223474
----------------------	----------	-----------------------	---------

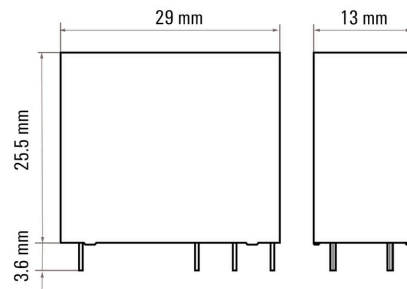
Anslutningsdata

Ledaranslutningsteknik	Stickanslutning
------------------------	-----------------

Klassificeringar

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		

Kopplingsbild



Graph



Miscellaneous



Typnycklar