

RCL454024

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



図に類似

TERMSERIESシリーズ

- メカニカルリレー
- さまざまな接点材質

一般注文データ

バージョン	TERMSERIES, リレー, 接点数: 2, CO接点 AgNi, 定格制御電圧: 24 V DC, 持続電流: 8 A, プラグイン接続, テストボタンが使用可能: はい
注文番号	2972690000
種別	RCL454024
GTIN (EAN)	4099986795273
数量	10 items

RCL454024

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS

適合

UL File Number Search

[ULウェブサイト](#)

証明書番号 (cURus)

E223474

寸法と重量

深さ	29 mm	奥行き (インチ)	1.1417 inch
高さ	25.5 mm	高さ (インチ)	1.0039 inch
幅	13 mm	幅 (インチ)	0.5118 inch
正味重量	99.9 g		

温度

保管温度	-40 °C...70 °C	動作温度	-40 °C...70 °C
湿度	相対湿度5 ~ 85%、結露なし		

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)
REACH SVHC	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

公称データUL

証明書番号 (cURus)	E223474
---------------	---------

制御側

定格制御電圧	24 V DC	コイル抵抗	1440 Ω ± 10 %
ステータス表示	該当		

負荷側

定格スイッチング電圧	AC250 V	定格負荷の最大回路周波数	0.1 Hz
最大スイッチング電流	8 A	最大開閉電圧、AC	250 V
スイッチオン遅延	≤ 15 ms	スイッチオフ遅延	≤ 8 ms
接点の種類	2 CO contact (AgNi)	最小スイッチング電源	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA / 5 V

一般データ

テストボタンが使用可能	はい	テストボタンのバージョン	ロック可能なテストボタン、一時テストボタン
メカニカルスイッチの位置表示	はい	色	黒色
UL 94 可燃性等級	V-2		

絶縁協調

汚染度	3	サージ電圧カテゴリー	III
沿面距離とクリアランス距離入力 - 出力 8 mm		耐電圧、入出力	5 kVeff / 1分

作成日 19.12.2025 03:43:25 MEZ

カタログステータス / 図面

RCL454024

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

開接点の耐電圧	1 kVeff / 1 min	インパルス耐電圧	1.2/50 µs
入出力時のインパルス耐圧	1.2/50 µs		

承認/標準の詳細

証明書番号 (VDE)	40057912	証明書番号 (cURus)	E223474
-------------	----------	---------------	---------

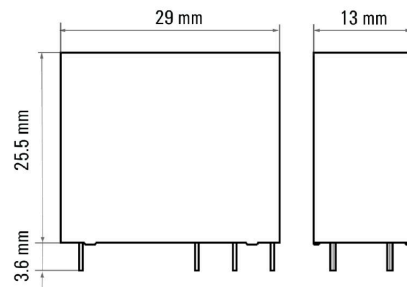
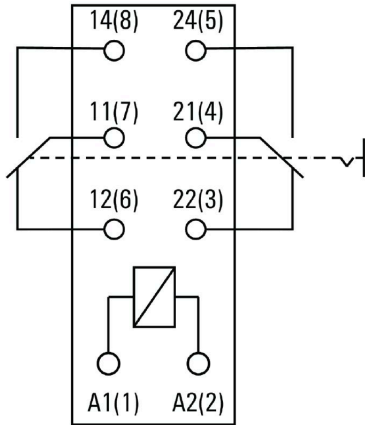
接続データ

導体接続方法	プラグイン接続
--------	---------

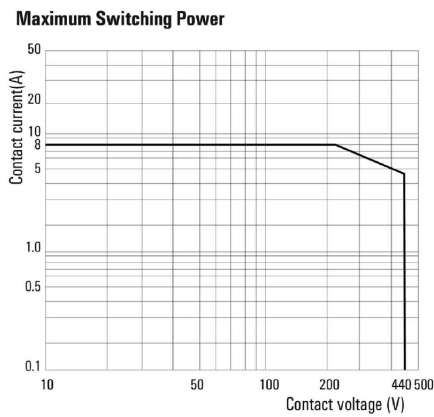
分類

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		

配線図



グラフ



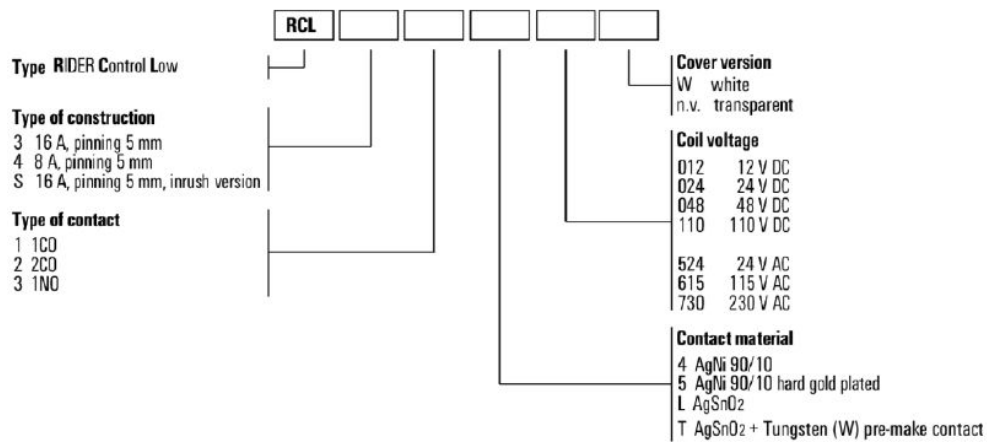
RCL454024

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

図面

www.weidmuller.com

その他



型式コード