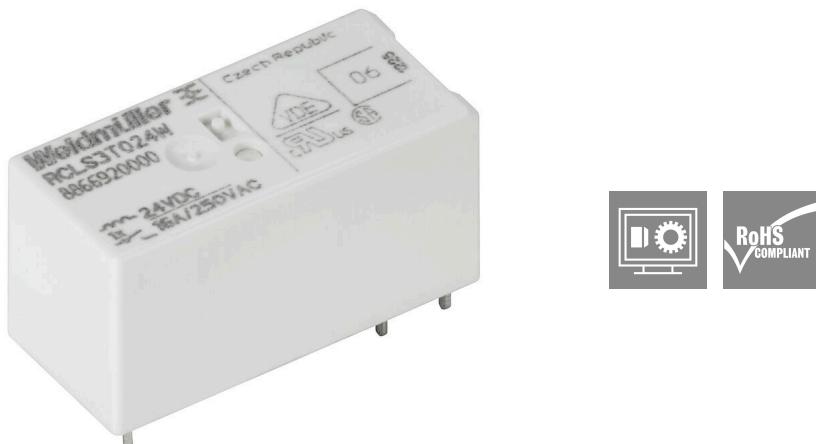


RCL314024W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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: 1, CO接点 AgNi, 定格制御電圧: 24 V DC, 持続電流: 16 A, プラグイン接続, テストボタンが使用可能: いいえ
注文番号	1984040000
種別	RCL314024W
GTIN (EAN)	4050118369366
数量	20 items

RCL314024W

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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)

E302101

寸法と重量

深さ	15.7 mm
高さ	29 mm
幅	12.7 mm
正味重量	14 g

奥行き (インチ)	0.6181 inch
高さ (インチ)	1.1417 inch
幅 (インチ)	0.5 inch

温度

保管温度

-40 °C...85 °C

周囲温度

-40 °C...70 °C

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)

E302101

制御側

定格制御電圧	24 V DC
公称出力	420 mW
ステータス表示	該当なし

定格電流 DC	17.3 mA
コイル抵抗	1440 Ω ± 10 %

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
AC スイッチング容量 (抵抗) 、 最大	4000 VA
スイッチオフ遅延	≤ 8 ms
接点の種別	1 CO contact (AgNi)

持続電流	16 A
突入電流	30 A / 4 s
DC スイッチング容量 (抵抗) 、 最大	384 W @ 24 V
スイッチオフ遅延	≤ 4 ms
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	いいえ
色	白色

メカニカルスイッチの位置表示

いいえ

絶縁協調

定格電圧	400 V
サージ電圧カテゴリー	III
制御側 - 負荷側の耐電圧	1.2 kVeff / 5秒
保護度合い	IP20

汚染度	3
制御側 - 荷重側の空気バスおよびクリー	≥ 10 mm パス
開接点の耐電圧	1 kVeff / 1 min

RCL314024W

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

www.weidmueller.com

技術データ**承認/標準の詳細**

証明書番号 (cURus) E302101

接続データ

導体接続方法	プラグイン接続	ピッチ (mm) (P)	5.00 mm
--------	---------	--------------	---------

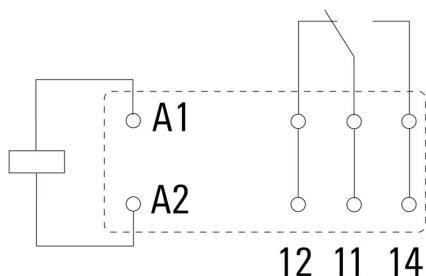
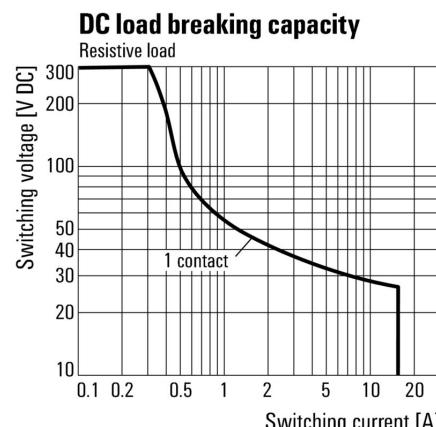
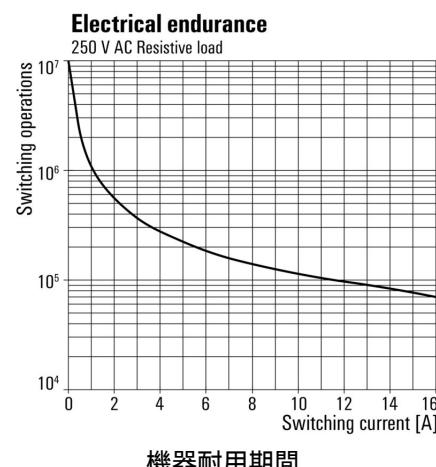
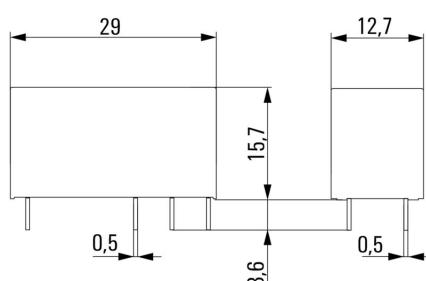
分類

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		

RCL314024W

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

www.weidmueller.com

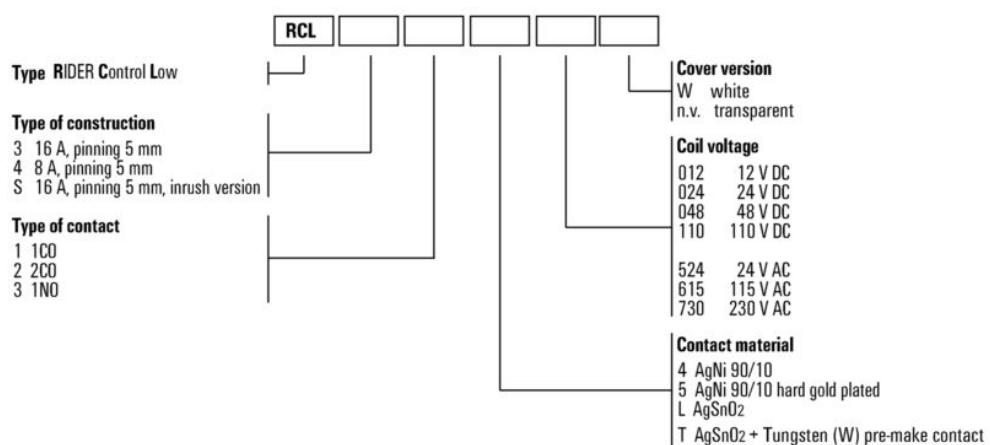
図面**配線図****グラフ****グラフ****寸法図**

RCL314024W

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

図面

www.weidmueller.com

その他**型式コード**

RCL314024W

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

www.weidmueller.com

対応**ネジ接続**

TERMSERIES の空ソケットは以下を搭載 :

- 1 CO 接点
- 24 から 230 V UC への独自のマルチ電圧入力
- 5 V DC から 230 V UC までの入力電圧 (色付きマーキング付き) : AC:赤、DC:青、UC:白
- 高品質な形状と鋭角のエッジがないため、設置中に損傷の危険はありません
- 光分離と絶縁増強のための間分離プレート

一般注文データ

種別 TOS 24VDC EMPTY

注文番号 [1127720000](#)

GTIN (EAN) 4032248909377

数量 10 ST

バージョン

TERMSERIES, リレーソケット, 定格制御電圧: 24 V DC ±20 %, 定格ス

イッキング電圧: 230 V AC, 持続電流: 16 A, ネジ接続

テンションクランプ接続

TERMSERIES の空ソケットは以下を搭載 :

- 1 CO 接点
- 24 から 230 V UC への独自のマルチ電圧入力
- 5 V DC から 230 V UC までの入力電圧 (色付きマーキング付き) : AC:赤、DC:青、UC:白
- 高品質な形状と鋭角のエッジがないため、設置中に損傷の危険はありません
- 光分離と絶縁増強のための間分離プレート

一般注文データ

種別 TOZ 24VDC EMPTY

注文番号 [1127740000](#)

GTIN (EAN) 4032248909421

数量 10 ST

バージョン

TERMSERIES, リレーソケット, 定格制御電圧: 24 V DC ±20 %, 定格ス

イッキング電圧: 230 V AC, 持続電流: 16 A, 耐張クランプ接続

ネジ接続

TERMSERIES の空ソケットは以下を搭載 :

- 1 CO 接点
- 24 から 230 V UC への独自のマルチ電圧入力
- 5 V DC から 230 V UC までの入力電圧 (色付きマーキング付き) : AC:赤、DC:青、UC:白
- 高品質な形状と鋭角のエッジがないため、設置中に損傷の危険はありません
- 光分離と絶縁増強のための間分離プレート

一般注文データ

種別 TOS 24-230VUC EMPTY

注文番号 [1127730000](#)

GTIN (EAN) 4032248909254

数量 10 ST

バージョン

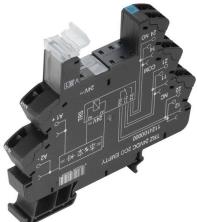
TERMSERIES, リレーソケット, 定格制御電圧: 24...230 V UC ±10 %,

定格イッキング電圧: 230 V AC, 持続電流: 16 A, ネジ接続

RCL314024W

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

www.weidmueller.com

対応**テンションクランプ接続**

TERMSERIES の空ソケットは以下を搭載 :

- 1 CO 接点
- 24 から 230 V UC への独自のマルチ電圧入力
- 5 V DC から 230 V UC までの入力電圧 (色付きマーキング付き) : AC:赤、DC:青、UC:白
- 高品質な形状と鋭角のエッジがないため、設置中に損傷の危険はありません
- 光分離と絶縁増強のための間分離プレート

一般注文データ

種別 TOZ 24-230VUC EMPTY

注文番号 [1127750000](#)

GTIN (EAN) 4032248909223

数量 10 ST

バージョン

TERMSERIES, リレーソケット, 定格制御電圧: 24...230 V UC ±10 % ,

定格スイッチング電圧: 230 V AC, 持続電流: 16 A, 耐張クランプ接続

プッシュイン接続

TERMSERIES の空ソケットは以下を搭載 :

- 1 CO 接点
- 24 から 230 V UC への独自のマルチ電圧入力
- 5 V DC から 230 V UC までの入力電圧 (色付きマーキング付き) : AC:赤、DC:青、UC:白
- 高品質な形状と鋭角のエッジがないため、設置中に損傷の危険はありません
- 光分離と絶縁増強のための間分離プレート

一般注文データ

種別 TOP 24VDC EMPTY

注文番号 [2618740000](#)

GTIN (EAN) 4050118670097

数量 10 ST

バージョン

TERMSERIES, リレーソケット, 定格制御電圧: 24 V DC ±20 %, 定格ス

イッキング電圧: 230 V AC, 持続電流: 16 A, PUSH IN

種別 TOP 24-230VUC EMPTY ED2

注文番号 [2663110000](#)

GTIN (EAN) 4050118697964

数量 10 ST

バージョン

TERMSERIES, リレーソケット, 定格制御電圧: 24...230 V UC ±10 % ,

定格スイッチング電圧: AC250 V, 持続電流: 16 A, PUSH IN

ネジ接続

TERMSERIES の空ソケットは以下を搭載 :

- 1 CO 接点
- 24 から 230 V UC への独自のマルチ電圧入力
- 5 V DC から 230 V UC までの入力電圧 (色付きマーキング付き) : AC:赤、DC:青、UC:白
- 高品質な形状と鋭角のエッジがないため、設置中に損傷の危険はありません
- 光分離と絶縁増強のための間分離プレート

RCL314024W

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

対応

www.weidmueller.com**一般注文データ**

種別	TOS 24-230VUC EMPTY ED2	バージョン
注文番号	2662950000	TERMSERIES, リレーソケット, 定格制御電圧: 24...230 V UC ±10 % ,
GTIN (EAN)	4050118698121	定格スイッチング電圧: AC250 V, 持続電流: 16 A, ねじ接続
数量	10 ST	