



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto







Come da figura

Relè individuali per TERMSERIES

- Relè elettromeccanici
- Diversi materiali dei contatti

Dati generali per l'ordinazione

| Versione | TERMSERIES, relè, Numero di contatti: 1, Contatto di scambio AgNi, Tensione nominale: 60 V DC, Corrente permanente: 16 A, Collegamento ad innesto, Tasto di prova disponibile: No |
|-------------|---|
| N. d'ordine | <u>1984060000</u> |
| Tipo | RCL314060W |
| GTIN (EAN) | 4050118369380 |
| CPZ | 20 Pieza |





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

| Omologazioni | | | |
|--|-----------------------------|---|--|
| Omologazioni | | | |
| | c Wus | | |
| ROHS | Conforme | | |
| UL File Number Search | Sito web UL | | |
| N° certificato (cURus) | E302101 | | |
| Dimensioni e pesi | | | |
| | | | |
| Profondità | 15.7 mm | Profondità (pollici) | 0.6181 inch |
| Posizione verticale | 29 mm | Altezza (pollici) | 1.1417 inch |
| Larghezza | 12.7 mm | Larghezza (pollici) | 0.5 inch |
| Peso netto | 14 g | | |
| Temperature | | | |
| Temperatura di magazzinaggio | -40 °C85 °C | Temperatura ambiente | -40 °C70 °C |
| Temperatura d'esercizio | | | |
| Conformità ambientale del pro | odotto | | ' |
| | | | |
| Stato conformità RoHS | Conforme senza esenzione | | |
| REACH SVHC | No SVHC superiori a 0,1 wt% | 1 | |
| Dati di dimensionamento UL | | | |
| | | | |
| N° certificato (cURus) | E302101 | | |
| lato di comando | | | |
| Tensione nominale | 60 V DC | Corrente nominale DC | 7 mA |
| Potenza nominale | 420 mW | Resistenza della bobina | 7500 Ω ± 10 % |
| Indicatore di stato | No | nesistenza dena popina | 7000 12 ± 10 70 |
| Lato di carico | | | |
| Luto di odiloo | | | |
| Tensione di commutazione nominale | 250 V AC | Corrente permanente | 16 A |
| Max. frequenza di commutazione con carico nominale | 0.1 Hz | Corrente di punta | 30 A / 4 s |
| Potenza di commutazione AC (ohmica), max. | 4000 VA | Potenza di commutazione DC (ohmica), max. | 384 W @ 24 V |
| Ritardo all'inserzione | ≤ 8 ms | Ritardo alla disinserzione | ≤ 4 ms |
| Tipo di contatto | 1 CO contact (AgNi) | Potenza di commutazione min. | 1 mA @ 24 V, 10 mA @ 1: V, 100 mA @ 5 V |
| Dati generali | | | |
| | | | |
| Tasto di prova disponibile | No | Indicatore di posizione dell'interruttore meccanico | No |
| Colori | bianco | | |
| Cordinazione di isolamento | | | |
| Tensione nominale | 400 V | Grado di lordura | 3 |
| Classe di sovratensione | III | Distanza in aria e superficiale lato | ≥ 10 mm |
| Ciasso di soviaterisione | ш | comando/lato di carico | = 10 IIIII |

Data di creazione 12.11.2025 03:29:44 MEZ

Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

| Rigidità dielettrica lato comando - lato di 5 kVeff / 1min carico | | Rigidità dielettrica del contatto aperto | 1 kVeff / 1 min |
|---|-------------------------|--|-----------------|
| Grado di protezione | IP20 | | |
| Ulteriori dettagli sulle app | rovazioni / norme | | |
| N° certificato (cURus) | E302101 | | |
| Dati di collegamento | | | |
| Tecnica di collegamento cavi | Collegamento ad innesto | Passo in mm (P) | 5.00 mm |
| Classificazioni | | | |
| ETIM 6.0 | EC001437 | ETIM 7.0 | EC001437 |
| ETIM 8.0 | EC001437 | ETIM 9.0 | EC001437 |
| ETIM 10.0 | EC001437 | ECLASS 9.0 | 27-37-16-01 |
| ECLASS 9.1 | 27-37-16-01 | ECLASS 10.0 | 27-37-16-01 |
| ECLASS 11.0 | 27-37-16-01 | ECLASS 12.0 | 27-37-16-01 |
| ECLASS 13.0 | 27-37-16-01 | ECLASS 14.0 | 27-37-16-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-16-01 | | |

Versione catalogo / Disegni



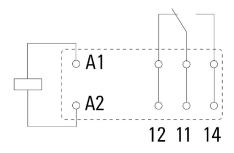
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

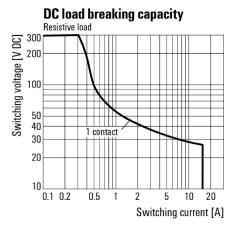
Disegni

Schema elettrico



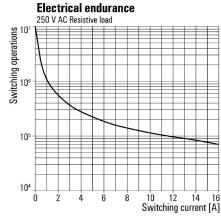
Vista dei perni dal basso

Graph



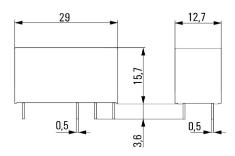
Curva limite di carico DC Carico ohmico

Graph



Durata elettrica

Dimensional drawing







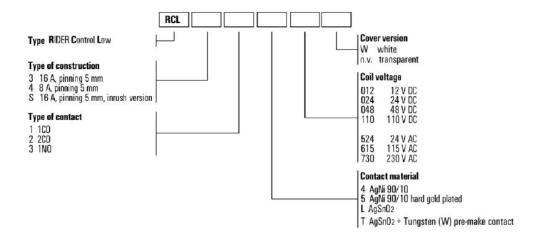
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni

Miscellaneous



Codici dei modelli