

RIDERSERIES RCL RCLKIT 230VAC 2CO LED RT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto



Come da figura

- Sistema modulare composto da:
- zoccolo portarelè montabile su guida
- LED di indicazione
- leva di tenuta/sgancio
- relè innestabile
- Cartellini di siglatura

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|------------|--|
| Tipo | RCLKIT 230VAC 2CO LED RT |
| Nr.Cat. | 7940006159 |
| Versione | RIDERSERIES RCL, Accoppiatori a relè, Numero di contatti: 2 Contatto di scambio AgNi 90/10, Tensione nominale: 230 V AC, Corrente permanente: 8 A, Collegamento a vite |
| GTIN (EAN) | 4032248474783 |
| CPZ | 10 Pezzo |

**RIDERSERIES RCL
RCLKIT 230VAC 2CO LED RT**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e peso**

| | | | |
|---------------------|---------|----------------------|------------|
| Larghezza | 16 mm | Larghezza (pollici) | 0,63 inch |
| Posizione verticale | 78 mm | Altezza (pollici) | 3,071 inch |
| Profondità | 66 mm | Profondità (pollici) | 2,598 inch |
| Peso netto | 60,54 g | | |

Temperature

| | | | |
|--------------------------------|--|--------------------------------|----------------|
| Temperatura d'esercizio , max. | 70 °C | Temperatura d'esercizio , min. | -40 °C |
| Temperatura di magazzino, max. | 70 °C | Temperatura di magazzino, min. | -40 °C |
| Umidità | 40°C/93% umidità rel., senza condensa | Temperatura d'esercizio | -40 °C...70 °C |
| Temperatura di magazzino | -40 °C...70 °C | | |

Conformità ambientale del prodotto

| | |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

Ingresso

| | | | |
|------------------------------|----------------------|--|---------------------|
| Tensione di comando nominale | 230 V AC | Corrente nominale AC | 3,2 mA |
| Potenza nominale | 0,75 VA | Tensione di eccitazione/diseccitazione bobina, tip. | 172.5 V / 34.5 V AC |
| Resistenza della bobina | 32500 Ω ± 15 % | Indicatore di stato | LED rosso |
| Circuito di protezione | Diodo a corsa libera | | |

Uscita

| | | | |
|--|--|--|--------------|
| Tensione di commutazione nominale | 250 V AC | Tensione di commutazione AC, max. | 240 V |
| Corrente permanente | 8 A | Corrente di punta | 15 A / 4 s |
| Potenza di commutazione AC (ohmica), max. | 4000 VA | Potenza di commutazione DC (ohmica), max. | 384 W @ 24 V |
| Ritardo all'inserzione | ≤ 10 ms | Ritardo alla disinserzione | ≤ 6 ms |
| Potenza di commutazione min. | 1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V | | |

Dati di contatto

| | | | |
|------------------|---------------------------------------|------------------|--|
| Tipo di contatto | 2 Contatto di scambio (AgNi 90/10) | Durata meccanica | Bobina AC 5 x 10 ⁶ cicli di commutazione |
|------------------|---------------------------------------|------------------|--|

Dati generali

| | | | |
|--|-------|----------------|------|
| Guida | TS 35 | Tasto di prova | No |
| Indicatore di posizione dell'interruttore meccanico | No | Colori | Nero |
| Classe d'infiammabilità UL 94 | V-2 | | |

Cordinazione di isolamento

| | | | |
|--------------------------------------|----------------------------|---------------------|------|
| Grado di lordura | 2 | Grado di protezione | IP20 |
| Potenza dielettrica, Ingresso/Uscita | 5 kV _{eff} / 1min | | |

**RIDERSERIES RCL
RCLKIT 230VAC 2CO LED RT**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dati tecnici**Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme**

| | | | |
|-----------------------------|--------------|-----------------------------|----------------|
| Norme | DIN EN 50178 | N° certificato (CSA) relè | 249409-2426937 |
| N° certificato (cURus) relè | E224238 | N° certificato (cURus) base | E223759 |

Dati di collegamento

| | | | |
|------------------------------|---------------------|---|---------------------|
| Tecnica di collegamento cavi | Collegamento a vite | Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento | 2,5 mm ² |
| Campo di sezioni, min. | 0,5 mm ² | Campo di sezioni, max. | 2,5 mm ² |
| Dimensione lama | Gr. PH0 | | |

Classificazioni

| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0 | EC001437 | ETIM 4.0 | EC001437 |
| ETIM 5.0 | EC001437 | ETIM 6.0 | EC001437 |
| UNSPSC | 30-21-19-17 | eClass 5.1 | 27-37-16-01 |
| eClass 6.2 | 27-37-16-01 | eClass 7.1 | 27-37-16-01 |
| eClass 8.1 | 27-37-16-01 | eClass 9.0 | 27-37-16-01 |
| eClass 9.1 | 27-37-16-01 | | |

Approvazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Downloads

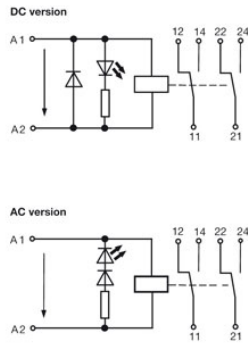
| | |
|--|--|
| Dati ingegneristici | EPLAN_WSCAD |
| Omologazione/Certificato/Documento di conformità | DE_PA5600_160414_005.pdf |

**RIDERSERIES RCL
RCLKIT 230VAC 2CO LED RT**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Disegni

Schema elettrico



Graph

