

RCLKITZ 230VAC 2CO LED

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Produktbild



Abbildung ähnlich

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|--------------------|--|
| Ausführung | RIDERSERIES RCL, Relaiskoppler, Anzahl Kontakte: 2, Wechsler AgNi, Nennsteuerspannung: 230 V AC, Dauerstrom: 8 A, Zugfederanschluss, Prüftaste vorhanden: Nein |
| Best.-Nr. | 8798670000 |
| Typ | RCLKITZ 230VAC 2CO LED |
| GTIN (EAN) | 4032248494293 |
| VPE | 10 Stück |
| zugehöriges Relais | 4058630000 |
| zugehöriger Sockel | 8783930000 |

RCLKITZ 230VAC 2CO LED

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|--------|---------------|------------|
| Tiefe | 69 mm | Tiefe (inch) | 2,717 inch |
| Höhe | 97 mm | Höhe (inch) | 3,819 inch |
| Breite | 16 mm | Breite (inch) | 0,63 inch |
| Nettogewicht | 61,6 g | | |

Temperaturen

| | | | |
|--------------------------|---|--------------------------|----------------|
| Lagertemperatur | -40 °C...70 °C | Betriebstemperatur | -40 °C...70 °C |
| Betriebstemperatur, min. | -40 °C | Betriebstemperatur, max. | 70 °C |
| Feuchtigkeit | 40 °C / 93 % rel.Feuchte, keine Betauung | | |

Steuerseite

| | | | |
|--------------------|----------------|----------------------------------|---------------------|
| Nennsteuerspannung | 230 V AC | Nennstrom AC | 3,2 mA |
| Nennleistung | 0,75 VA | Ansprech-/Rückfallspannung, typ. | 172,5 V / 34,5 V AC |
| Spulenwiderstand | 32500 Ω ± 15 % | Toleranz Spule | 15 % |
| Statusanzeige | LED rot | Schutzschaltung | Freilaufdiode |

Lastseite

| | | | |
|----------------------------------|---|----------------------------------|---|
| Nennschaltspannung | 250 V AC | Dauerstrom | 8 A |
| Einschaltstrom | 15 A / 4 s | Schaltleistung AC (ohmsch), max. | 4000 VA |
| Schaltleistung DC (ohmsch), max. | 384 W @ 24 V | Einschaltverzögerung | ≤ 10 ms |
| Ausschaltverzögerung | ≤ 6 ms | Kontaktausführung | 2 Wechsler (AgNi) |
| Mechanische Lebensdauer | AC-Spule 5 x 10 ⁶ Schaltungen | min. Schaltleistung | 1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V |

Allgemeine Daten

| | | | |
|------------------------------------|-------|---------------------|---------|
| Tragschiene | TS 35 | Prüftaste vorhanden | Nein |
| Mechanische Schaltstellungsanzeige | Nein | Farbe | schwarz |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-2 | | |

Isolationskoordination

| | | | |
|--------------------|------|---------------------------------------|----------------------------|
| Verschmutzungsgrad | 2 | Spannungsfestigkeit Eingang - Ausgang | 5 kV _{eff} / 1min |
| Schutzart | IP20 | | |

Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

| | | | |
|-------------------------------|----------------|-------------------------------|---------|
| Zertifikat-Nr. (CSA) Relais | 249409-2426937 | Zertifikat-Nr. (cURus) Relais | E522350 |
| Zertifikat-Nr. (cURus) Sockel | E223759 | | |

Anschlussdaten

| | | | |
|------------------------|---------------------|-----------------------------------|---------------------|
| Leiteranschlusstechnik | Zugfederanschluss | Klemmbereich, Bemessungsanschluss | 2,5 mm ² |
| Klemmbereich, min. | 0,5 mm ² | Klemmbereich, max. | 1,5 mm ² |
| Klingenmaß | 0,4 x 2,5 mm | | |

RCLKITZ 230VAC 2CO LED

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC001437 | ETIM 7.0 | EC001437 |
| ETIM 8.0 | 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 |

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1 4,4'-isopropylidenediphenol 80-05-7

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Downloads

| | |
|--|---|
| Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument | EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity |
| Engineering-Daten | CAD data – STEP |
| Engineering-Daten | WSCAD |
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |

RCLKITZ 230VAC 2CO LED

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

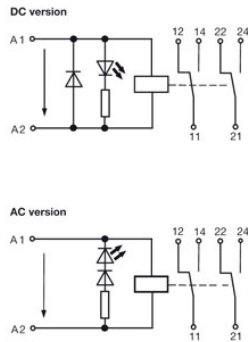
Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild



Diagramm

