PHOENIX CONTACT

**Auszug aus dem Online-Katalog**

# REL-SG 24/B110

Artikelnummer: 2960067



http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2960067

KAMMRELAIS ®, Kontakt B 110, Größe 2, Schwachstromkontakt, 4 Wechsler, Eingangsspannung 24 V DC

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit: 18.09.2006

http://download.phoenixcontact.de
Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation.
Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

## Kaufmännische Daten

| | |
|---|---|
| GTIN (EAN) | 4017918086473 |
| Hinweis | Auftragsgebundene Fertigung |
| VPE | 10 Stk. |
| Zolltarif | 85364190 |
| Produktschlüssel | 06081 |
| Katalogseitenangabe | Seite 103 (IF-2002) |

## Technische Daten

### Erregerseite

| | |
|---|---|
| Eingangsnennspannung $U_N$ | 24 V DC |
| Eingangsspannungsbereich bezogen auf $U_N$ | 0,8 ... 1,1 |
| Ansprechzeit typisch | 8 ms |
| Rückfallzeit typisch | 3 ms |

| | |
|---|---|
| Spulenwiderstand | 890 Ω +/- 89 |

**Kontaktseite**

| | |
|---|---|
| Kontaktausführung | Einfachkontakt |
| Kontaktmaterial | Silber (Ag), hauchvergoldet |
| Schaltspannung maximal | 125 V AC |
| | 150 V DC |
| Einschaltstrom maximal | 2 A |
| Grenzdauerstrom | 2 A |
| Abschaltleistung (ohmsche Last) maximal | 48 W (bei 24 V DC) |
| | 40 W (bei 48 V DC) |
| | 40 W (bei 60 V DC) |
| | 45 W (bei 110 V DC) |
| | 50 VA (bei 125 V AC) |

**Allgemeine Daten**

| | |
|---|---|
| Prüfspannung Relaiswicklung/Relaiskontakt | 500 V AC (50 Hz, 1 min) |
| Prüfspannung Wechsler/Wechsler | 500 V AC (50 Hz, 1 min) |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -40 °C ... 70 °C |
| Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | -40 °C ... 70 °C |
| Lebensdauer mechanisch | ca. $10^8$ Schaltspiele |

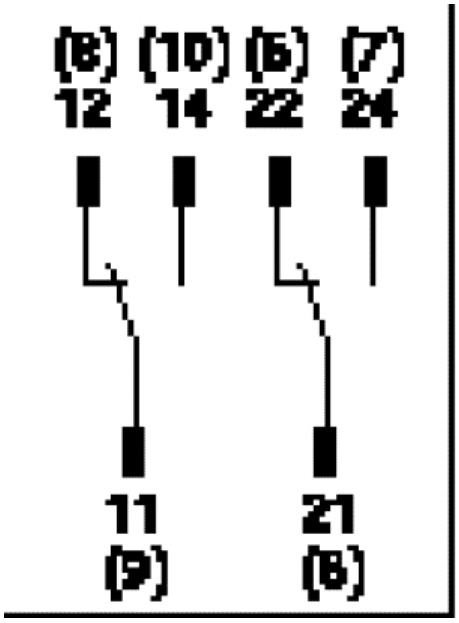
## Approbationen

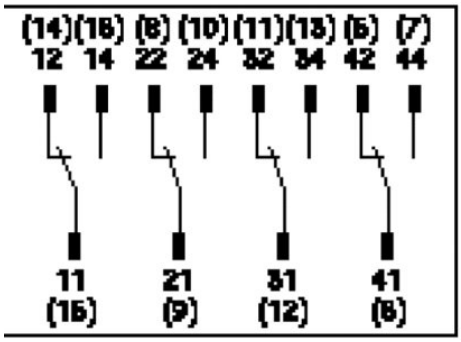
Approbationen

GOST

## Zeichnungen

Schaltplan



## Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg,Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
http://www.phoenixcontact.com

© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten