

REL-SW120/B104 - Einzelrelais



2960397

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2960397>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



KAMMRELAIS @, Kontakt B 104, Größe 1, Schwachstromkontakt, 2 Wechsler, Eingangsspannung 120 V AC

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2960397
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	G1 - Relais
Produktschlüssel	DK6192
GTIN	4017918086794
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	42,45 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	38,1 g
Zolltarifnummer	85364900
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Einzelrelais
Lebensdauer mechanisch	ca. 10^7 Schaltspiele

Datenpflgestand

Datum letzte Datenpflege	19.03.2025
--------------------------	------------

Elektrische Eigenschaften

Prüfspannung (Wicklung/Kontakt)	500 V AC (50 Hz, 1 min., Wicklung/Kontakt)
Prüfspannung (Wechsler/Wechsler)	500 V AC (50 Hz, 1 min., Wechsler/Wechsler)

Eingangsdaten

Erregerseite

Eingangsnennspannung U_N	120 V AC
Eingangsspannungsbereich	96 V AC ... 132 V AC
Eingangsspannungsbereich bezogen auf U_N	0,8 ... 1,1
Ansprechzeit typisch	4 ms ... 15 ms
Rückfallzeitbereich typisch	4 ms ... 15 ms
Spulenwiderstand	3500 Ω \pm 10 %

Ausgangsdaten

Schalten

Kontaktausführung	2 Wechsler
Art des Schaltkontaktes	Einfachkontakt
Kontaktmaterial	Ag, hauchvergoldet
Schaltspannung maximal	125 V AC
	150 V DC
Grenzdauerstrom	2 A
Einschaltstrom maximal	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)

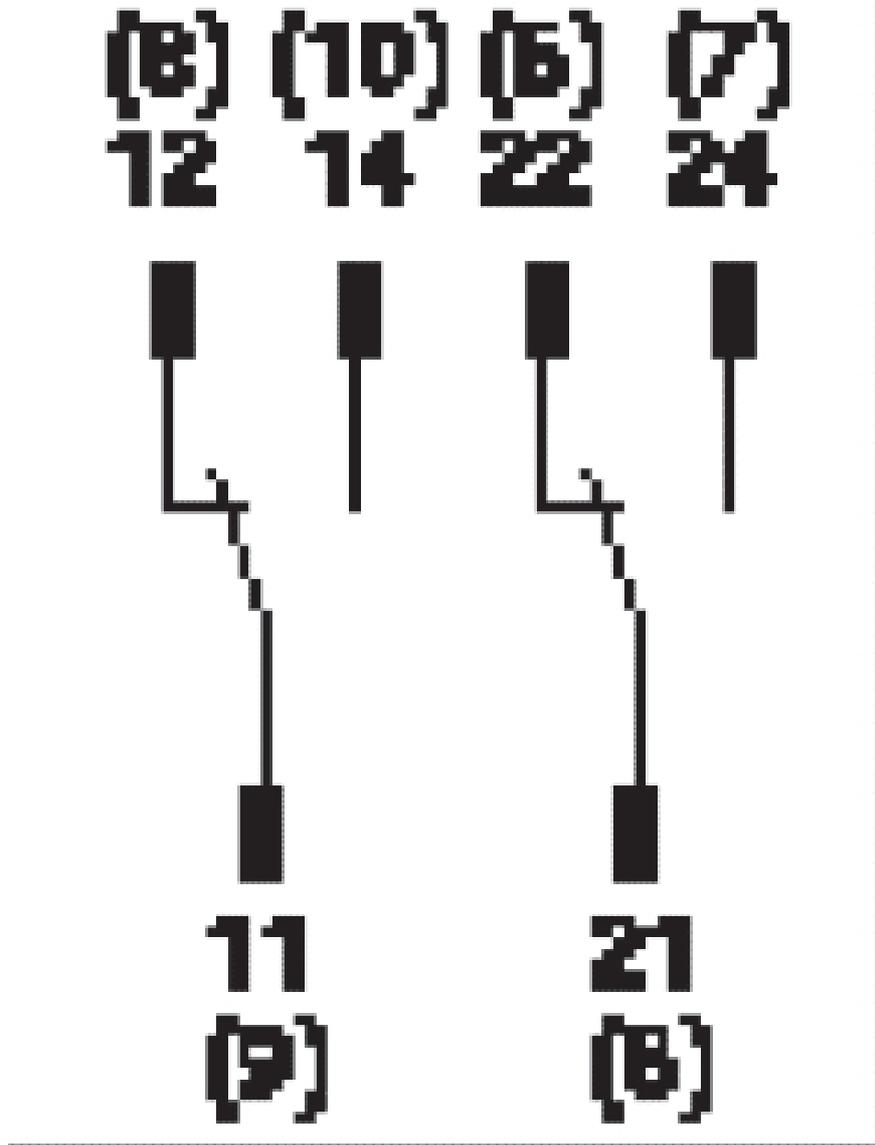
Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 70 °C

Zeichnungen

Schaltplan



Environmental product compliance

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellereklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de