

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2900957



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.



Relaissockel RIF-0..., für Miniaturleistungsrelais mit 1 Wechsler oder baugleiche Solid-State-Relais, Schraubanschluss, zur Montage auf NS 35/7,5

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2900957
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	G1 - Relais
Produktschlüssel	DK6511
GTIN	4046356733007
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	25,54 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	25 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	CN



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2900957



Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Relaissockel
Produktfamilie	RIFLINE complete

Elektrische Eigenschaften

Nennspannung U _N	250 V AC/DC (Kontaktseite)
Nennstrom I _N	max. 8 A (Applikations- / Bestückungsabhängig)
Schutzbeschaltung	Freilaufdiode

Eingangsdaten

Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	7 mm
Leiterquerschnitt starr	0,5 mm² 4 mm²
Leiterquerschnitt starr (2 Leiter gleichen Querschnitts)	0,5 mm² 1,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel	0,5 mm² 2,5 mm²
	0,5 mm² 2,5 mm² (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse)
	0,5 mm² 1,5 mm² (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)
Leiterquerschnitt flexibel (2 Leiter gleichen Querschnitts)	0,5 mm ² 1,5 mm ²
	0,5 mm² 1 mm² (TWIN-Aderendhülse mit Kunststoffhülse)
Leiterquerschnitt AWG	20 12 (starr)
	20 14 (flexibel)
Anzugsdrehmoment	0,5 Nm 0,6 Nm

Maße

Breite	6,2 mm
Höhe	84 mm
Tiefe	82 mm

Materialangaben

Farbe	grau (RAL 7042)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94 (Gehäuse)	V2 (Gehäuse)

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C 85 °C (Applikations- / Bestückungsabhängig)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C 85 °C

Zulassungen



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2900957



Schadgastest

Kennzeichnung	ISA-S71.04. G3 Harsh Group
	EN 60068-2-60

Montage

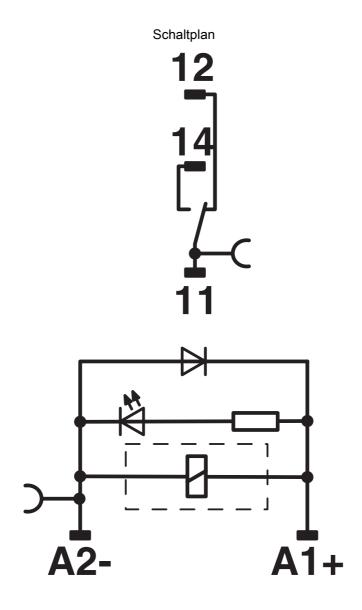
Montageart	Tragschienenmontage
Montagehinweis	anreihbar ohne Abstand
Einbaulage	beliebig

2900957

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2900957



Zeichnungen





2900957

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2900957

Zulassungen

🕸 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2900957



CSA

Zulassungs-ID: 76787



UL Recognized

Zulassungs-ID: FILE E 113228



EAC

Zulassungs-ID: RU D-DE.B*00573/18



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2900957



Klassifikationen

_	\sim	$\Lambda \cap \cap$
		A.7.7

	ECLASS-13.0	27371603			
Εī	ETIM				
	ETIM 9.0	EC001456			
UNSPSC					
	UNSPSC 21.0	39122300			



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2900957



Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	7(a)
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter "Herstellererklärung". Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.
EU REACH SVHC	
Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	d369dcea-73c7-45dd-b96e-a4c0819e9619

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

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