

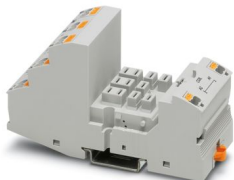
# RIF-4-BPT/3X21 - Relaissockel

2900961

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2900961>

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-4..., für Hochleistungsrelais mit 2 oder 3 Wechslern oder 3 Schließern, Push-in-Anschluss, Steckmöglichkeit für Eingangs-/Entstörmodule, zur Montage auf NS 35/7,5



## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2900961
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	DC
Produktschlüssel	DK6525
GTIN	4046356733199
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	119,9 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	117,7 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	CN

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Relaissockel
Produktfamilie	RIFLINE complete
Enthalten in Set	2903276 RIF-4-RPT-LV-230AC/3X21
	2903277 RIF-4-RPT-LV-120AC/3X21
	2903278 RIF-4-RPT-LDP-24DC/3X21

### Elektrische Eigenschaften

Nennspannung $U_N$	440 V AC
	250 V DC
Nennstrom $I_N$	max. 16 A (Applikations- / Bestückungsabhängig)
Schutzbeschaltung	abhängig vom gewählten Eingangs-/Entstörmodule

### Anschlussdaten

#### Erregerseite

Anschlussart	Push-in-Anschluss
Abisolierlänge	8 mm
Leiterquerschnitt starr	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup> (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)
	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup> (Aderendhülse mit Kunststoffhülse, zwei Leiter an Doppelklemme)
Leiterquerschnitt AWG	26 ... 16 (starr)
	26 ... 16 (flexibel)

#### Kontaktseite

Anschlussart	Push-in-Anschluss
Abisolierlänge	10 mm
Leiterquerschnitt starr	0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel	0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
	0,14 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)
	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup> (Aderendhülse mit Kunststoffhülse, zwei Leiter an Doppelklemme)
Leiterquerschnitt AWG	26 ... 14 (starr)
	26 ... 14 (flexibel)

### Maße

#### Artikelabmessungen

Breite	43 mm
Höhe	111 mm
Tiefe (Haltebügel)	90 mm (mit Haltebügel)

# RIF-4-BPT/3X21 - Relaissockel



2900961

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2900961>

## Bohrloch

Durchmesser	3,2 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

### Schadgastest

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

## Montage

Montageart	Tragschienenmontage
Einbaulage	beliebig

# RIF-4-BPT/3X21 - Relaissockel



2900961

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2900961>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2900961>



**CSA**

Zulassungs-ID: 76787



**UL Recognized**

Zulassungs-ID: FILE E 113228



**EAC**

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

**DNV**

Zulassungs-ID: TAA000018V

# RIF-4-BPT/3X21 - Relaissockel



2900961

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2900961>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27371603
ECLASS-15.0	27371603

### ETIM

ETIM 10.0	EC001456
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122300
-------------	----------

# RIF-4-BPT/3X21 - Relaissockel



2900961

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2900961>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

### EU REACH SVHC

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

Phoenix Contact 2026 © - 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](mailto:info@phoenixcontact.de)