

# Relay socket - RIF-3-BPT/2X21 - 2900937


Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://phoenixcontact.com/download>)



RIF-3... relay base, for octal relay with 2 PDTs, push-in connection, plug-in option for input/suppressor modules, for mounting on NS 35/7,5



## Key Commercial Data

Packing unit	10 STK
GTIN	 4 046356 733045
Weight per Piece (excluding packing)	70.0 g
Weight per piece (including packing)	71.39 g
Country of origin	China

## Technical data

### Dimensions

Width	40 mm
Height	103 mm
Depth with retaining bracket	90 mm

### Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 85 °C (Depends on application/assembly)
Ambient temperature (storage/transport)	-40 °C ... 85 °C

### Input data

Protective circuit	depending on the selected input/suppressor modules
--------------------	--

### Connection data, input side

Connection name	Input side
Connection method	Push-in connection
Stripping length	8 mm
Conductor cross section solid	0.14 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section flexible	0.14 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup>

# Relay socket - RIF-3-BPT/2X21 - 2900937

## Technical data

### Connection data, input side

	0.14 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup> (Ferrule with plastic sleeve)
	0.14 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup> (Ferrules without plastic sleeve)
Conductor cross section AWG	26 ... 16

### Connection data, output side

Connection name	Output side
Connection method	Push-in connection
Stripping length	8 mm
Conductor cross section solid	0.14 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup>
Conductor cross section flexible	0.14 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup>
	0.14 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup> (Ferrule with plastic sleeve)
	0.14 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup> (Ferrules without plastic sleeve)
Conductor cross section AWG	26 ... 16

### General

Nominal voltage U <sub>N</sub>	250 V AC/DC
Nominal current I <sub>N</sub>	max. 12 A (Depends on application/assembly)
Protective circuit	depending on the selected input/suppressor modules
Color	gray

### Standards and Regulations

Connection in acc. with standard	CSA
----------------------------------	-----

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27371102
eCl@ss 4.1	27371102
eCl@ss 5.0	27371603
eCl@ss 5.1	27371603
eCl@ss 6.0	27371603
eCl@ss 7.0	27371603
eCl@ss 8.0	27371603
eCl@ss 9.0	27371603

### ETIM

ETIM 3.0	EC001456
ETIM 4.0	EC001456
ETIM 5.0	EC001456

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211917
UNSPSC 7.0901	39121516

# Relay socket - RIF-3-BPT/2X21 - 2900937

## Classifications

### UNSPSC

UNSPSC 11	39121516
UNSPSC 12.01	39121516
UNSPSC 13.2	39121516

## Approvals

### Approvals

---

#### Approvals

UL Recognized / CSA / EAC / GL / LR / EAC

---

#### Ex Approvals

---

#### Approvals submitted

---

## Approval details

UL Recognized 

CSA 

EAC

GL

LR

EAC

---

Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG  
Flachmarktstr. 8  
32825 Blomberg  
Germany  
Tel. +49 5235 300  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.com>

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)