

Relay socket - PLC-BSC-120UC/21-21 - 2967031

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>)




14 mm PLC basic terminal block with screw connection, without relay or solid-state relay, for mounting on DIN rail NS 35/7,5, 2 PDTs, input voltage 120 V AC/DC

Figure shows PLC-BSC-120UC/21-21/SO46 version



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
GTIN	 4 017918 156473
Weight per Piece (excluding packing)	57.54 g
Custom tariff number	85369010
Country of origin	Germany

Technical data

Note

Utilization restriction	EMC: class A product, see manufacturer's declaration in the download area
-------------------------	---

Dimensions

Width	14 mm
Height	80 mm
Depth	94 mm

Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-40 °C ... 55 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-40 °C ... 85 °C

Input data

Relay socket - PLC-BSC-120UC/21-21 - 2967031

Technical data

Input data

Nominal input voltage U_N	120 V AC/DC
Status display	LED
Protective circuit	Bridge rectifier

Output data

Compatible components	Miniature relay, REL-MR-110DC/21-21AU, REL-MR-110DC/21-21
-----------------------	---

Connection data, input side

Connection name	Input side
Connection method	Screw connection
Stripping length	8 mm
Screw thread	M3
Conductor cross section solid	0.14 mm ² ... 2.5 mm ²
Conductor cross section flexible	0.14 mm ² ... 2.5 mm ²
Conductor cross section AWG	26 ... 14

Connection data, output side

Connection name	Output side
Connection method	Screw connection
Stripping length	8 mm
Screw thread	M3
Conductor cross section solid	0.14 mm ² ... 2.5 mm ²
Conductor cross section flexible	0.14 mm ² ... 2.5 mm ²
Conductor cross section AWG	26 ... 14

General

Color	green
Operating mode	100% operating factor
Flammability rating according to UL 94	V0
Mounting position	any
Assembly instructions	In rows with zero spacing

Standards and Regulations

Connection in acc. with standard	CUL
Flammability rating according to UL 94	V0

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27371102
------------	----------

Relay socket - PLC-BSC-120UC/21-21 - 2967031

Classifications

eCl@ss

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 2.0	EC001456
ETIM 3.0	EC001456
ETIM 4.0	EC001456
ETIM 5.0	EC001456

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211917
UNSPSC 7.0901	39121516
UNSPSC 11	39121516
UNSPSC 12.01	39121516
UNSPSC 13.2	39121516

Approvals

Approvals

Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / GL / EAC / cULus Recognized

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

Relay socket - PLC-BSC-120UC/21-21 - 2967031

Approvals

UL Recognized 

cUL Recognized 

GL

EAC

cULus Recognized 

Accessories

Required add-on products

Single relay - REL-MR-110DC/21-21 - 2961202



Plug-in miniature power relay, with power contact, 2 PDTs, input voltage 110 V DC

Single relay - REL-MR-110DC/21-21AU - 2961228



Plug-in miniature power relay, with multi-layer gold contact, 2 PDTs, input voltage 110 V DC

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:

- Конкуренспособные 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