

Relay socket - PLC-BSC- 24DC/21-21 - 2967015

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 24 V DC

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



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	10 pc
GTIN	 4 017918 156459
Weight per Piece (excluding packing)	64.0 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 ... 60 °C
Ambient temperature (storage/transport)	-40 °C ... 85 °C

Relay socket - PLC-BSC- 24DC/21-21 - 2967015

Technical data

Input data

Nominal input voltage U_N	24 V DC
Status display	LED
Protective circuit	Damping diode

Output data

Compatible components	Miniature relay, REL-MR-24DC/21-21AU, REL-MR-24DC/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- 24DC/21-21 - 2967015

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 / EAC / cULus Recognized

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

Relay socket - PLC-BSC- 24DC/21-21 - 2967015

Approvals

UL Recognized

cUL Recognized

GL

EAC

EAC

cULus Recognized

Accessories

Required add-on products

Single relay - REL-MR- 24DC/21-21 - 2961192



Plug-in miniature power relay, with power contact, 2 PDTs, input voltage 24 V DC

Single relay - REL-MR- 24DC/21-21AU - 2961215



Plug-in miniature power relay, with multi-layer gold contact, 2 PDTs, input voltage 24 V DC

Relay socket - PLC-BSC- 24DC/21-21 - 2967015

Accessories

Miniature solid-state relay - OPT-24DC/ 24DC/ 5 - 2982100



Plug-in miniature solid-state relay, power solid-state relay, 1 N/O contact, input: 24 V DC, output: 3 - 33 V DC/5 A

Miniature solid-state relay - OPT-24DC/230AC/ 2 - 2982171



Plug-in miniature solid-state relay, power solid-state relay, 1 N/O contact, input: 24 V DC, output: 24 - 253 V AC/2 A

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9