

Relay socket - PLC-BSC- 48DC/21-21 - 2967264

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 48 V DC

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



Key commercial data

Packing unit	1 pc
GTIN	 4 017918 163471
Weight per Piece (excluding packing)	56.7 GRM
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

Input data

Relay socket - PLC-BSC- 48DC/21-21 - 2967264

Technical data

Input data

Nominal input voltage U_N	48 V DC
Status display	LED

Output data

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

Connection data

Conductor cross section solid min.	0.14 mm ²
Conductor cross section solid max.	2.5 mm ²
Conductor cross section stranded min.	0.14 mm ²
Conductor cross section stranded max.	2.5 mm ²
Conductor cross section AWG/kcmil min.	26
Conductor cross section AWG/kcmil max	14
Connection method	Screw connection
Stripping length	8 mm
Screw thread	M3

General

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

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

ETIM

ETIM 2.0	EC001456
ETIM 3.0	EC001456
ETIM 4.0	EC001456

Relay socket - PLC-BSC- 48DC/21-21 - 2967264

Classifications

ETIM

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 / GOST / GL / cULus Recognized

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

UL Recognized

cUL Recognized

GOST

GL

Relay socket - PLC-BSC- 48DC/21-21 - 2967264

Approvals

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

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



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.