

Fuse plug - P-FU 5X20 LED 24-5 - 3209248

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>)



Fuse plug, Nominal current: 6.3 A, Width: 5.2 mm, Fuse type: G / 5 x 20, Fuse type: Glass, Mounting type: Plug-in mounting, Color: black

Product Features

- ✓ Large-surface labeling option
- ✓ Test contacts on both sides of the fuse
- ✓ Versions with bipolar defect indicator
- ✓ Can be used for overload/short-circuit protection



Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	10 pc
Weight per Piece (excluding packing)	5.25 g
Custom tariff number	85369085
Country of origin	China

Technical data

General

Note	Prior to replacing the cartridge fuse, disconnect the fuse connector from the basic terminal block.
Number of levels	1
Color	black
Insulating material	PA
Flammability rating according to UL 94	V0

Dimensions

Width	5.2 mm
Length	23.5 mm

Fuse plug - P-FU 5X20 LED 24-5 - 3209248

Technical data

General

Fuse	G / 5 x 20
Fuse type	Glass
Pollution degree	3
Maximum power dissipation	1.6 W (Short-circuit and overload protection)
LED voltage range	12 V DC ... 30 V DC
LED current range	0.35 mA ... 0.95 mA
Maximum load current	6.3 A (the current is determined by the fuse used)
Nominal current I_N	6.3 A (the current is determined by the fuse used)
Open side panel	nein

Standards and Regulations

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

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27142001
eCl@ss 4.1	27142001
eCl@ss 5.0	27142001
eCl@ss 5.1	27142001
eCl@ss 6.0	27141149
eCl@ss 7.0	27141149
eCl@ss 8.0	27142001

ETIM

ETIM 4.0	EC002018
ETIM 5.0	EC000036

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409

Approvals

Approvals

Fuse plug - P-FU 5X20 LED 24-5 - 3209248

Approvals

Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / CSA / EAC / cULus Recognized

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

UL Recognized 	
Nominal current I _N	10 A
Nominal voltage U _N	24 V

cUL Recognized 	
Nominal current I _N	10 A
Nominal voltage U _N	24 V

CSA 	
Nominal current I _N	10 A
Nominal voltage U _N	24 V

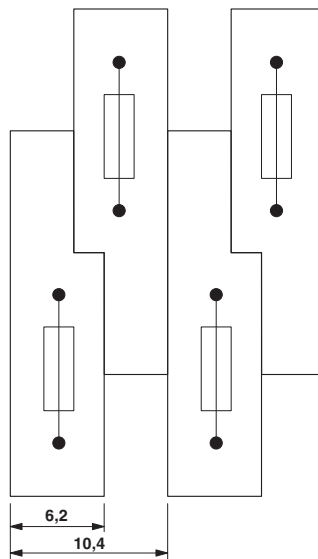
EAC

cULus Recognized 
--

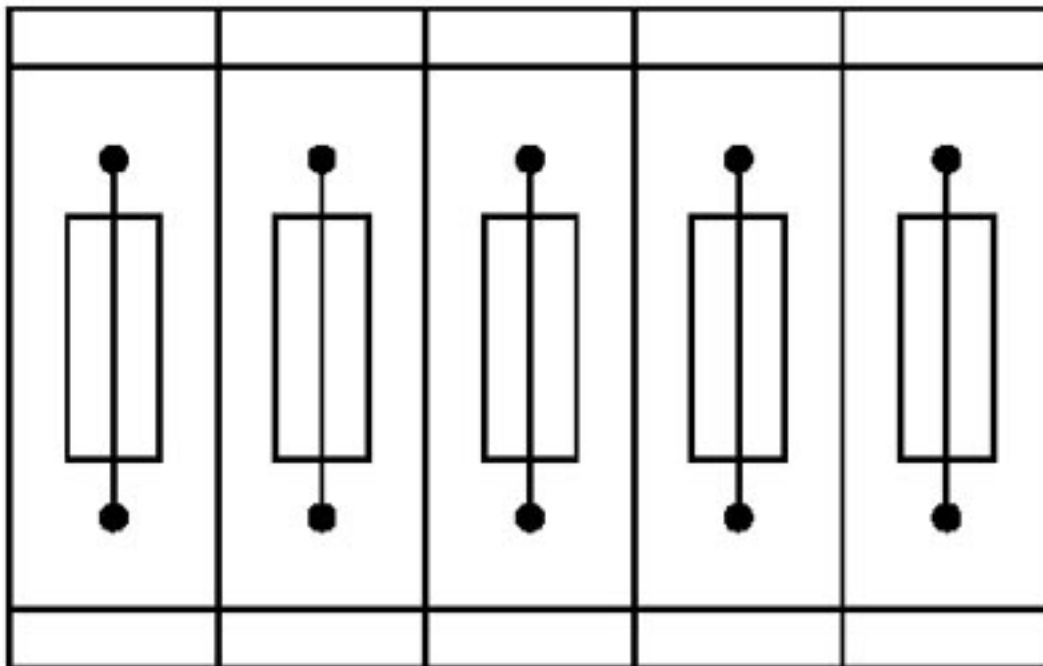
Fuse plug - P-FU 5X20 LED 24-5 - 3209248

Drawings

Application drawing



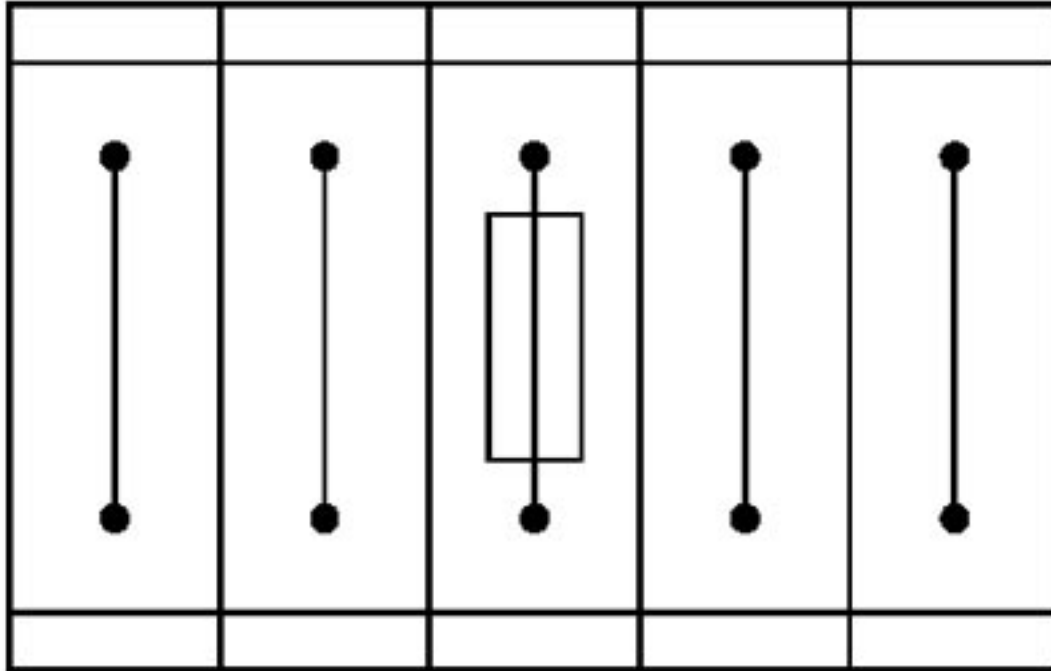
Application drawing



Fuse terminal blocks in interconnected arrangement,
block consisting of 5 fuse terminal blocks

Fuse plug - P-FU 5X20 LED 24-5 - 3209248

Application drawing



Fuse terminal block in single arrangement,
block consisting of one fuse terminal block and 4 feed-through terminal blocks



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.