

P-FU 5X20-5 - 保险丝插头

3209235

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209235>



请注意，本PDF文档中所示数据均生成自在线目录。完整数据请见用户文档。我们的一般下载使用条款已生效。



保险丝插头，适用于宽度5.2 mm、上面有TG区域的端子，标称工作电压: 400 V，额定电流: 6.3 A，接线方式: 直插式连接，保险丝类型: G / 5 x 20，安装方式: 插拔式安装，颜色: 黑色

优势

- 大面积的标识系统备选
- 带双极性故障指示灯
- 保险丝两侧均带测试插孔
- 用于过载/短路保护

商业数据

订货号	3209235
包装单位	10 pc
最小订货量	10 pc
销售关键代码	BE2Z3X
产品关键代码	BE2Z3X
目录页面	页码414 (C-1-2019)
GTIN	4046356548335
单件重量 (含包装)	5.05 g
单件重量 (不含包装)	4.619 g
原产地	CN

P-FU 5X20-5 - 保险丝插头

3209235

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209235>



技术数据

说明

概述	适用于宽度5.2 mm、上面有TG区域的端子
操作注意事项	更换G型保险丝前，先从底座端子上拆下保险丝插头。

产品属性

产品类型	保险丝
针距	5.2 mm
电位	1

绝缘特性

污染等级	3
------	---

电气特性

保险丝	G / 5 x 20
-----	------------

连接数据

标称电流	6.3 A (电流取决于所用的保险丝)
最大负载电流	6.3 A (电流取决于所用的保险丝)
额定电压	400 V (电压取决于所用的保险丝)

尺寸

宽度	6.2 mm
高度	25 mm
深度	57.7 mm
长度	25 mm
针距	5.2 mm

材料规格

颜色	黑色 (RAL 9005)
阻燃等级，符合UL 94	V0
绝缘材料	PA
低温下的静态绝缘材料应用	-60 °C
绝缘材料相对温度指数 (电气，UL 746 B)	130 °C
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
铁路车辆的防火保护 (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
表面可燃性NFPA 130 (ASTM E 162)	通过
烟雾比光密度NFPA 130 (ASTM E 662)	通过
烟气毒性NFPA 130 (SMP 800C)	通过

环境和真实条件

P-FU 5X20-5 - 保险丝插头

3209235

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209235>



环境条件

环境温度 (运行)	-60 °C ... 110 °C (考虑到自加热在内的工作温度范围；有关最高短期工作温度，请参见电气特性相对温度指数)
环境温度 (存放/运输)	-25 °C ... 60 °C (短期内 (不超过24 小时) , -60 °C到+70 °C)
环境温度 (组装)	-5 °C ... 70 °C
环境温度 (执行)	-5 °C ... 70 °C
允许湿度 (运行)	20 % ... 90 %
允许湿度 (存放/运输)	30 % ... 70 %

安装

安装类型	插拔式安装
------	-------

P-FU 5X20-5 - 保险丝插头

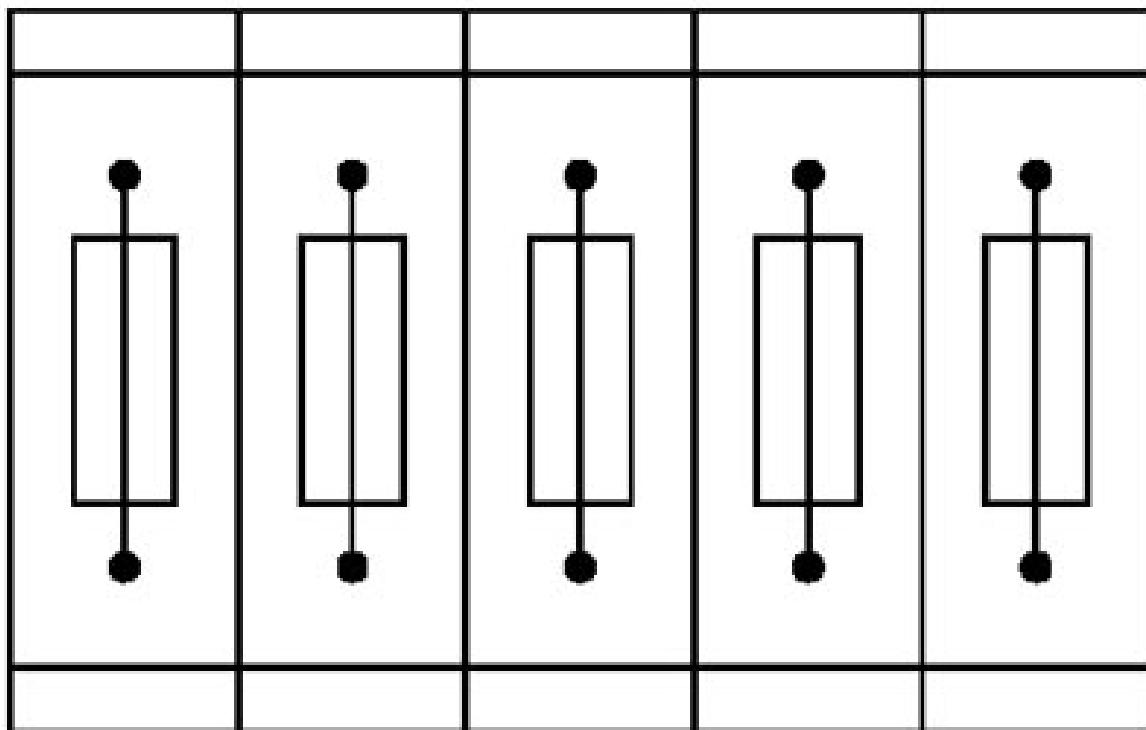
3209235

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209235>



图纸

应用图



多个保险丝端子并列组合，
由5个保险丝端子组成

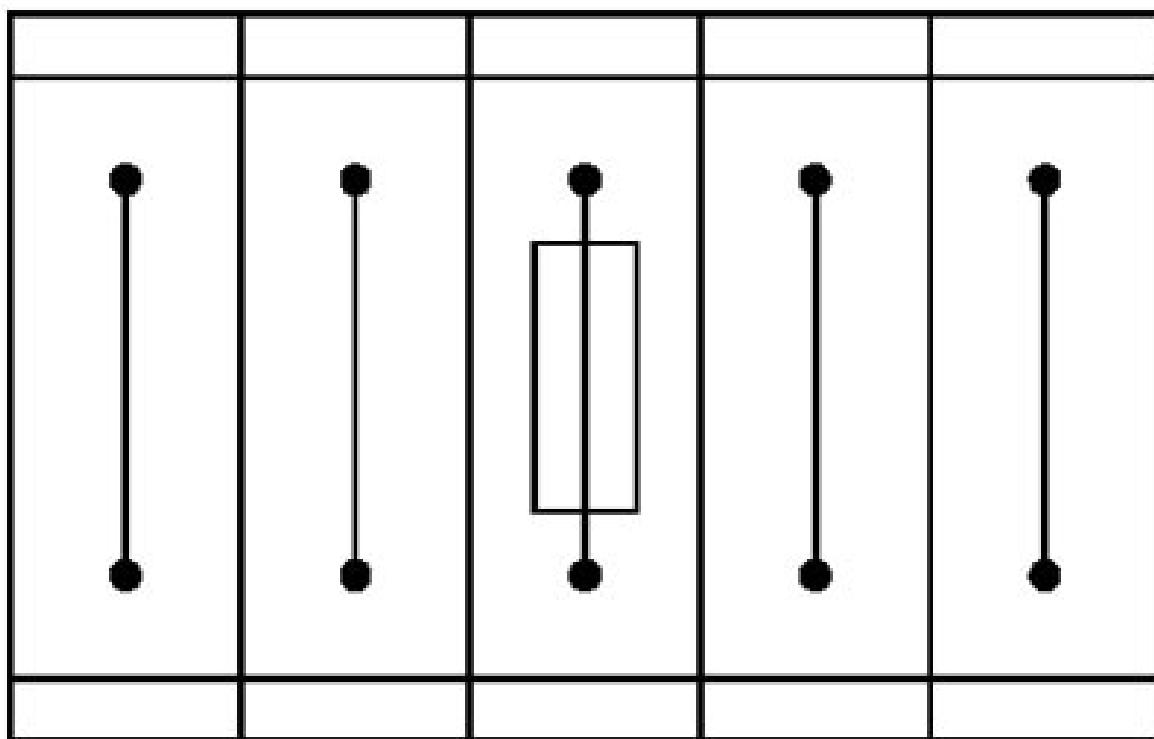
P-FU 5X20-5 - 保险丝插头

3209235

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209235>



应用图



带单个保险丝端子的组合，
由一个保险丝端子以及4个直通端子组成

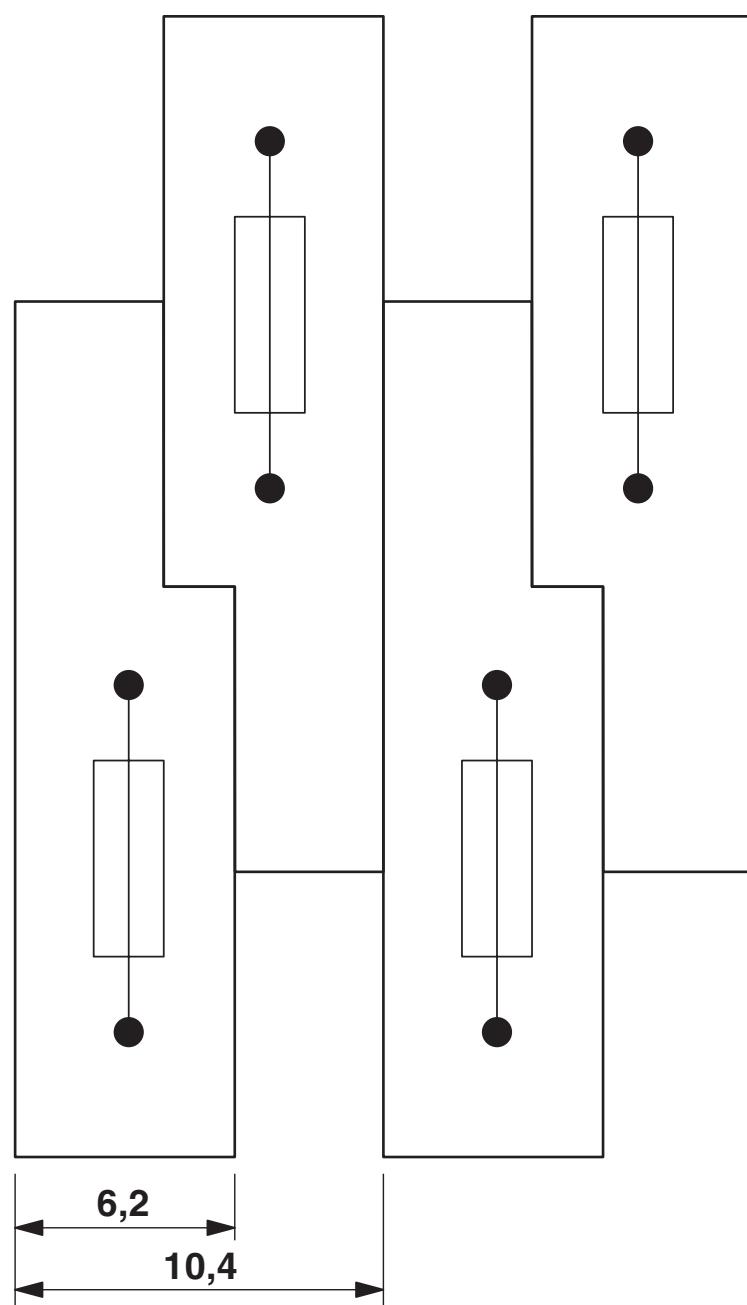
P-FU 5X20-5 - 保险丝插头

3209235

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209235>



应用图



P-FU 5X20-5 - 保险丝插头

3209235

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209235>



认证

若要下载证书，请访问产品详情页：<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209235>

CSA	认证ID: 2030668	额定电压U _N	额定电流I _N	接线容量AWG	接线容量mm ²
		300 V	10 A	-	-

EAC	认证ID: RU C-DE.BL08.B.00714
-----	----------------------------

cULus认证	认证ID: E60425	额定电压U _N	额定电流I _N	接线容量AWG	接线容量mm ²
		300 V	10 A	-	-

P-FU 5X20-5 - 保险丝插头

3209235

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209235>



分类

ECLASS

ECLASS-12.0	27141149
ECLASS-13.0	27250305

ETIM

ETIM 9.0	EC002018
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600
-------------	----------

P-FU 5X20-5 - 保险丝插头

3209235

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3209235>



产品环境合规性

EU RoHS

符合《欧盟RoHS物质指令要求》

是, 无豁免

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

没有超过限值的危险物质

EU REACH SVHC

《REACH候选物质注释》(CAS编号)

相关物质重量百分比不超过0.1%

Phoenix Contact 2025 © - 保留所有权利

<https://www.phoenixcontact.com>

菲尼克斯（中国）投资有限公司总部
南京市江宁经济开发区菲尼克斯路36号
(江宁236信箱) 邮编：211100
025-52121888
phoenix@phoenixcontact.com.cn