

PT 10,3-HESI 1000V - 保险丝支架



3062142

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3062142>

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。



保险丝支架，保险丝类型: gPV 10.3 x 38 mm，符合60269-6标准，标称工作电压: 1000 V DC，额定电流: 20 A，接线方式: 直插式连接，额定接线容量: 10 mm²，接线容量：1.5 mm²- 10 mm²，安装方式: NS 35/7,5，NS 35/15，颜色: 黑色

优势

- 用于1000 V DC光伏组串保险丝的保险丝支架
- 用于10 x 38 gPV熔断器，符合IEC 60269-6

商业数据

订货号	3062142
包装单位	10 pc
最小订货量	10 pc
销售关键代码	BE2234
产品关键代码	BE2234
目录页面	页码122 (C-1-2019)
GTIN	4046356724746
单件重量（含包装）	53.76 g
单件重量（不含包装）	53.76 g
原产地	CN

PT 10,3-HESI 1000V - 保险丝支架



3062142

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3062142>

技术数据

产品属性

产品类型	保险丝端子
连接量	2
行数	1

绝缘特性

过电压类别	III
污染等级	3

电气特性

额定浪涌电压	6 kV
额定条件下的最大功耗	4 W
保险丝	gPV 10.3 x 38 mm，符合60269-6标准
最大功率损耗	3 W (保险丝插芯)

连接数据

每层的连接数量	2
额定横截面	10 mm²
额定接线容量AWG	6
剥线长度	18 mm
连接符合标准	IEC 60269-1 / -2
刚性导线横截面	1.5 mm² ... 10 mm²
横截面 AWG	14 ... 8 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面	1.5 mm² ... 16 mm²
导线横截面，柔性[AWG]	14 ... 6 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面（套管不带塑料绝缘管）	1.5 mm² ... 10 mm²
柔性导线横截面（带塑料绝缘管的套管）	1.5 mm² ... 10 mm²
标称电流	20 A (电流和电压取决于保险丝)
最大负载电流	20 A (电流和电压取决于保险丝)
额定电压	1000 V DC (电流和电压取决于保险丝)
额定横截面	10 mm²

直接插拔式连接横截面

刚性导线横截面	1.5 mm² ... 10 mm²
刚性导线横截面[AWG]	16 ... 6 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面（套管不带塑料绝缘管）	4 mm² ... 10 mm²
柔性导线横截面（带塑料绝缘管的套管）	2.5 mm² ... 10 mm²

尺寸

宽度	17.6 mm
高度	87 mm
NS 35/7,5深度	63 mm

PT 10,3-HESI 1000V - 保险丝支架



3062142

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3062142>

NS 35/15深度	70.5 mm
------------	---------

材料规格

颜色	黑色 (RAL 9005)
阻燃等级, 符合UL 94	V0
绝缘材料组	IIIa
绝缘材料	PA

机械特性

机械参数

开口式侧板	否
-------	---

环境和真实条件

环境条件

环境温度 (运行)	-60 °C ... 85 °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 ... 55 °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 %

标准和规范

连接符合标准	IEC 60269-1 / -2
--------	------------------

安装

安装类型	NS 35/7,5
	NS 35/15

PT 10,3-HESI 1000V - 保险丝支架

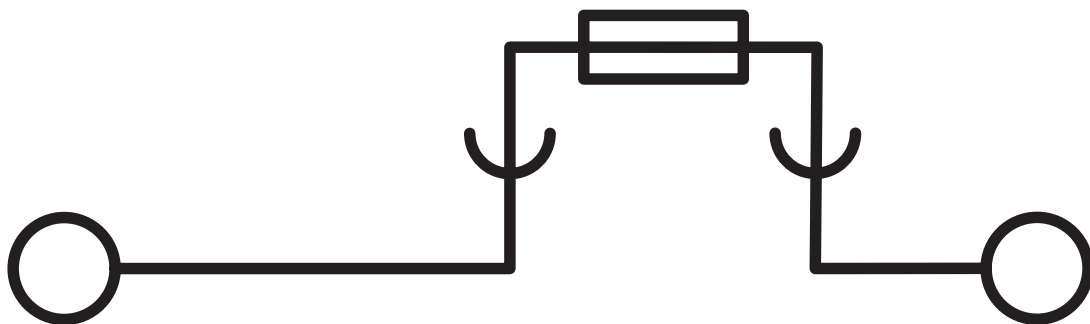
3062142

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3062142>



图纸

电路图



PT 10,3-HESI 1000V - 保险丝支架



3062142

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3062142>

认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3062142>

	cULus Listed 认证ID: E353282			
	额定电压U _N	额定电流I _N	接线容量AWG	接线容量mm ²
	1000 V	32 A	14 - 6	-

	EAC 认证ID: RU C-DE.BL08.B.00644
---	-----------------------------------

	EAC 认证ID: EACKZ 08593
---	--------------------------

PT 10,3-HESI 1000V - 保险丝支架



3062142

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3062142>

分类

ECLASS

ECLASS-12.0	27141116
ECLASS-13.0	27250113

ETIM

ETIM 9.0	EC000899
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

PT 10,3-HESI 1000V - 保险丝支架



3062142

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3062142>

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 Å© - 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