

PT 10-HESI (6,3X32) - 保险丝接线端子



1090617
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1090617>

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。



保险丝接线端子， 保险丝类型: 玻璃 / 陶瓷 / ...， 保险丝类型: G / 6.3 x 32， 标称工作电压: 630 V， 额定电流: 10 A， 接线方式: 直插式连接， 接线容量： 0.5 mm²- 16 mm²， 颜色: 灰色

商业数据

订货号	1090617
包装单位	25 pc
最小订货量	25 pc
销售关键代码	BE2234
产品关键代码	BE2234
GTIN	4055626901237
单件重量（含包装）	39.12 g
单件重量（不含包装）	39.12 g
原产地	CN

PT 10-HESI (6,3X32) - 保险丝接线端子



1090617

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1090617>

技术数据

说明

概述

注意事项	电流取决于所用的保险丝，电压则取决于保险丝或所选的指示灯。
------	-------------------------------

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

保险丝类型	玻璃 / 陶瓷 / ...
额定浪涌电压	6 kV
额定条件下的最大功耗	1.82 W
保险丝	G / 6.3 x 32

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 ... 20 mm
塞规	A5
连接符合标准	IEC 60947-7-3
刚性导线横截面	0.5 mm² ... 16 mm²
横截面 AWG	20 ... 6 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面	0.5 mm² ... 10 mm²
导线横截面，柔性[AWG]	20 ... 8 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面（套管不带塑料绝缘管）	0.5 mm² ... 10 mm²
柔性导线横截面（带塑料绝缘管的套管）	0.5 mm² ... 10 mm²
柔性导线横截面（具有相同横截面的2根导线，带TWIN套管和塑料套管）	0.5 mm² ... 4 mm²
标称电流	10 A
最大负载电流	10 A
额定电压	630 V

直接插拔式连接横截面

刚性导线横截面	0.5 mm² ... 16 mm²
柔性导线横截面	1 mm² ... 16 mm²

PT 10-HESI (6,3X32) - 保险丝接线端子



1090617

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1090617>

柔性导线横截面 (套管不带塑料绝缘管)	1 mm² ... 10 mm²
柔性导线横截面 (带塑料绝缘管的套管)	1 mm² ... 10 mm²
柔性导线横截面, 带配有塑料绝缘套管的TWIN套管	0.5 mm² ... 4 mm²

尺寸

宽度	10.2 mm
高度	88.9 mm
深度	77.3 mm
NS 35/7,5深度	78.3 mm
NS 35/15深度	84.8 mm

材料规格

颜色	灰色 (RAL 7042)
阻燃等级, 符合UL 94	V0
绝缘材料组	I
低温下的静态绝缘材料应用	-60 °C
绝缘材料的温度指数 (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °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
量热释热NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
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

机械特性

机械参数

开口式侧板	否
-------	---

环境和真实条件

振荡/宽频带噪音

规格	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
频谱	2类, B级使用寿命测试, 在转向架上进行
频率	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ 到 $f_2 = 250 \text{ Hz}$
ASD等级	$6.12 \text{ (m/s}^2\text{)}^2\text{/Hz}$
加速度	3.12g
每轴的测试周期	5 h
测试方向	X-, Y- 与 Z-轴
结果	已通过测试

冲击

规格	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
----	-------------------------------------

PT 10-HESI (6,3X32) - 保险丝接线端子



1090617

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1090617>

脉冲波形	半弦
加速度	5g
电击时间	30 ms
每个方向的电击次数	3
测试方向	X-, Y- 与 Z-轴（正向与负向）
结果	已通过测试

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 %

标准和规范

连接符合标准	IEC 60947-7-3
--------	---------------

PT 10-HESI (6,3X32) - 保险丝接线端子

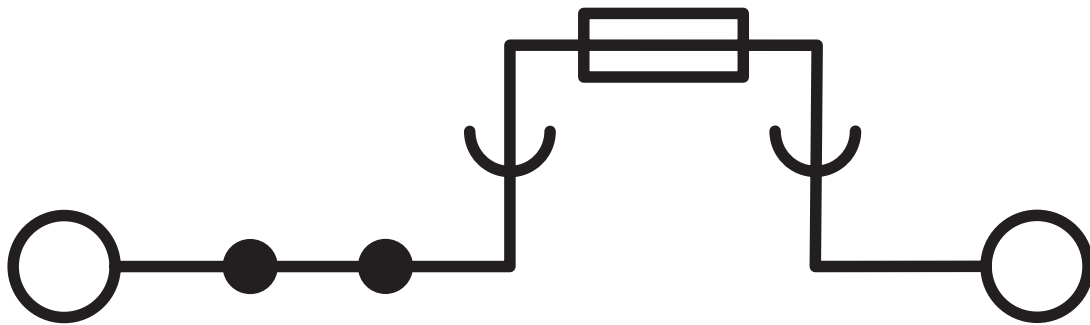
1090617

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1090617>



图纸

电路图



PT 10-HESI (6,3X32) - 保险丝接线端子



1090617

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1090617>

认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1090617>

 CSA 认证ID: 158887				
	额定电压U _N	额定电流I _N	接线容量AWG	接线容量mm ²
使用组 B				
	300 V	10 A	20 - 6	-
使用组 C				
	300 V	10 A	20 - 6	-
使用组 D				
	600 V	5 A	20 - 6	-

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

 cULus认证 认证ID: E60425				
--	--	--	--	--

 cULus认证 认证ID: E60425				
--	--	--	--	--

 cULus认证 认证ID: E60425				
--	--	--	--	--

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

PT 10-HESI (6,3X32) - 保险丝接线端子



1090617

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1090617>

分类

ECLASS

ECLASS-12.0	27141116
ECLASS-13.0	27250113

ETIM

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

UNSPSC

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

PT 10-HESI (6,3X32) - 保险丝接线端子



1090617

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1090617>

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