

STME 6-DIO/R-L HV - 元件端子

3035692

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3035692>



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。



元件端子，如果需要在DIN导轨上安装数个二极管端子，必须在它们中间安装空间补偿板，集成P1000M二极管，标称工作电压: 1000 V，额定电流: 5 A，接线方式: 回拉式弹簧连接，额定接线容量: 6 mm²，接线容量: 0.2 mm² - 10 mm²，颜色: 灰色

优势

- 适用于连接最大10 mm²、外径为7.5 mm的标准太阳能电缆
- 空间补偿板DP-STMED 6可以在两个相邻的二极管端子之间提供足够的空间
- 用于紧凑型发电机控制箱的节约空间型设计外形相同
- 多位功能轴能通过插入式桥接件简单地将单独的PV线集中起来

商业数据

订货号	3035692
包装单位	50 pc
最小订货量	50 pc
销售关键代码	BE2172
产品关键代码	BE2172
目录页面	页码239 (C-1-2019)
GTIN	4046356609807
单件重量 (含包装)	25.69 g
单件重量 (不含包装)	25.42 g
原产地	PL

STME 6-DIO/R-L HV - 元件端子

3035692

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3035692>



技术数据

说明

概述	如果需要在DIN导轨上安装数个二极管端子，必须在它们中间安装空间补偿板
----	-------------------------------------

产品属性

产品类型	元件端子
连接量	2
行数	1
电位	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	8 kV
额定条件下的最大功耗	1.31 W

连接数据

每层的连接数量	2
额定横截面	6 mm²
剥线长度	12 mm
塞规	A4
刚性导线横截面	0.2 mm² ... 10 mm²
横截面 AWG	24 ... 8 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面	0.2 mm² ... 6 mm²
导线横截面，柔性[AWG]	24 ... 10 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面（套管不带塑料绝缘管）	0.25 mm² ... 6 mm²
柔性导线横截面（带塑料绝缘管的套管）	0.25 mm² ... 6 mm²
2根具有相同横截面的导线，柔性，带TWIN套管及塑料套管	0.5 mm² ... 1.5 mm²
标称电流	5 A
最大负载电流	5 A (当连接截面积为10 mm²的导线时)
额定电压	1000 V
额定横截面	6 mm²

尺寸

宽度	8.2 mm
高度	100.8 mm
NS 35/7,5深度	60 mm
NS 35/15深度	67.5 mm

材料规格

颜色	灰色 (RAL 7042)
----	---------------

STME 6-DIO/R-L HV - 元件端子

3035692

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3035692>



阻燃等级，符合UL 94	V0
绝缘材料组	I
绝缘材料	PA
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	是
-------	---

环境和真实条件

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	NS 35/7,5
	NS 35/15

STME 6-DIO/R-L HV - 元件端子

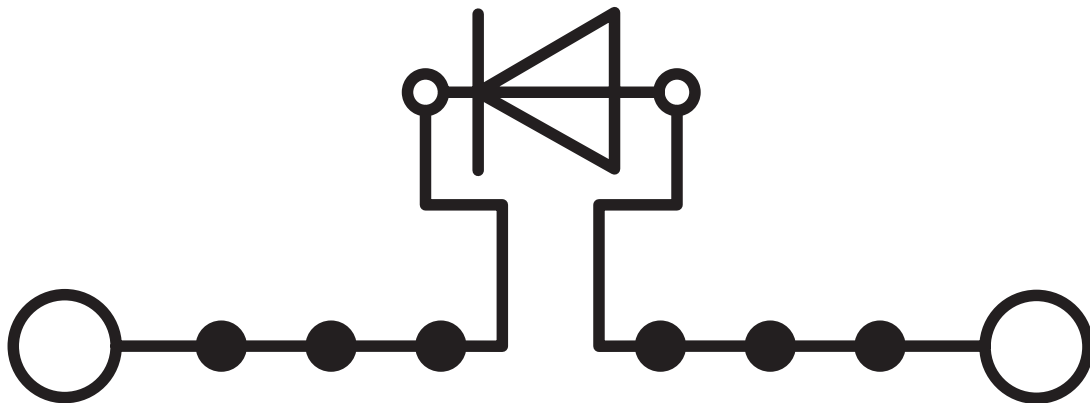
3035692

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3035692>



图纸

电路图



STME 6-DIO/R-L HV - 元件端子



3035692

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3035692>

认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3035692>



EAC
认证ID: RU C-DE.BL08.B.00644



EAC
认证ID: EACKZ 08593

STME 6-DIO/R-L HV - 元件端子



3035692

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3035692>

分类

ECLASS

ECLASS-12.0	27141127
ECLASS-13.0	27250114

ETIM

ETIM 9.0	EC000903
----------	----------

UNSPSC

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

STME 6-DIO/R-L HV - 元件端子

3035692

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3035692>



产品环境合规性

EU RoHS	
符合《欧盟RoHS物质指令要求》	是
已知的豁免条款	7(a)
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	相关产品的中国RoHS声明表，请见“制造商声明”下相应产品的下载区域。对于所有带EFUP-E标志的产品，不需要出具中国RoHS声明表。
EU REACH SVHC	
《REACH候选物质注释》（CAS编号）	Lead（CAS编号: 7439-92-1）
SCIP	e1413a17-2a96-4a95-9c29-3fb041ff449b

Phoenix Contact 2025 Â© - 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