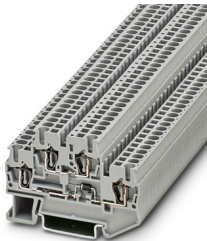


STTB 2,5-DIO/UR-UL - 元件端子



1047533
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1047533>

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，最大电流取决于二极管。安装：二极管1N 4007，反向电压：1300 V，最大持续电流：0.5 A。带集成二极管，标称工作电压: 500 V，额定电流: 0.5 A，第一和第二层，接线方式：回拉式弹簧连接，额定接线容量: 2.5 mm²，接线容量：0.08 mm² - 4 mm²，安装：NS 35/7,5，NS 35/15，颜色: 灰色

优势

- 更多型号以及可自行焊接元件的型号，请访问[phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products)
- 二极管和发光二极管双层端子可执行多种开关任务

商业数据

订货号	1047533
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
GTIN	4055626648354
单件重量（含包装）	10.87 g
单件重量（不含包装）	10.704 g
原产地	PL

技术数据

说明

概述	最大电流取决于二极管。安装：二极管1N 4007，反向电压：1300 V，最大持续电流：0.5 A。
----	--

产品属性

产品类型	元件端子
连接量	4
行数	2
电位	2

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	4 kV
额定条件下的最大功耗	0.77 W

连接数据

每层的连接数量	2
额定横截面	2.5 mm²

第一和第二层

剥线长度	8 mm ... 10 mm
塞规	A3
刚性导线横截面	0.08 mm² ... 4 mm²
横截面 AWG	28 ... 12 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面	0.08 mm² ... 2.5 mm²
导线横截面，柔性[AWG]	28 ... 14 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面（套管不带塑料绝缘管）	0.14 mm² ... 2.5 mm²
柔性导线横截面（带塑料绝缘管的套管）	0.14 mm² ... 2.5 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
标称电流	0.5 A
最大负载电流	0.5 A
额定电压	500 V
额定横截面	2.5 mm²

尺寸

宽度	5.2 mm
端板宽度	2.2 mm
高度	67.5 mm
NS 35/7,5深度	47.5 mm
NS 35/15深度	55 mm

STTB 2,5-DIO/UR-UL - 元件端子

1047533

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1047533>



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
绝缘材料	PA

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

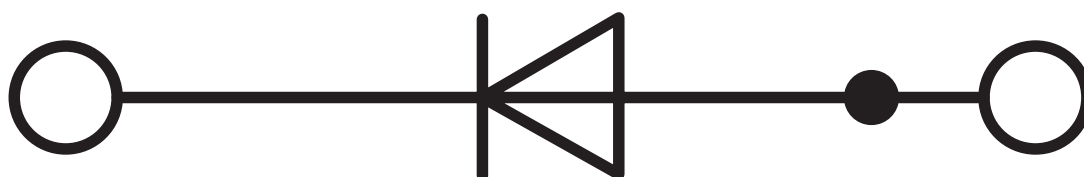
环境温度（运行）	-60 °C ... 110 °C (考虑到自加热在内的工作温度范围；有关最高短期工作温度，请参见电气特性相对温度指数)
环境温度（存放/运输）	-25 °C ... 60 °C (短期内（不超过24 小时），-60 °C到+70 °C)
环境温度（组装）	-5 °C ... 70 °C
环境温度（执行）	-5 °C ... 70 °C
允许湿度（运行）	20 % ... 90 %
允许湿度（存放/运输）	30 % ... 70 %

安装

安装类型	NS 35/7,5
	NS 35/15

图纸

电路图



STTB 2,5-DIO/UR-UL - 元件端子

1047533

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1047533>



认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1047533>

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

	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
	使用组 B			
		300 V	0.5 A	28 - 12
使用组 C				
		300 V	0.5 A	28 - 12

	CSA 认证ID: 13631			
	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	0.5 A	28 - 12	-
使用组 C				
	300 V	0.5 A	28 - 12	-

STTB 2,5-DIO/UR-UL - 元件端子



1047533

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1047533>

分类

ECLASS

ECLASS-12.0	27141127
ECLASS-13.0	27250114

ETIM

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

UNSPSC

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

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), 7(c)-I
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	6e0d9ec0-8c0a-4909-adda-367baa63d100

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