

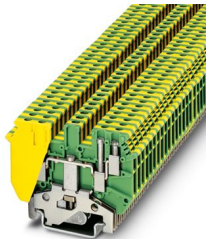
UDK 3-PE - 接地端子

2775456

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2775456>



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。



接地端子，连接量: 4，接线方式: 螺钉连接，第一层，横截面: 0.2 mm² - 4 mm²，安装方式: PE支脚及安装螺钉，M2.5，安装方式: NS 35/7,5，NS 35/15，NS 32，颜色: 黄绿相间

优势

- 每侧各有两个连接点，用于安装若干导线
- 双桥接并可单独进行电位分配和供电

商业数据

订货号	2775456
包装单位	50 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	BE1223
产品关键代码	BE1223
目录页面	页码471 (C-1-2019)
GTIN	4017918068585
单件重量（含包装）	24.38 g
单件重量（不含包装）	24.38 g
原产地	PL

UDK 3-PE - 接地端子



2775456

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2775456>

技术数据

产品属性

产品类型	接地端子
连接量	4
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	0.77 W

连接数据

每层的连接数量	2
额定横截面	2.5 mm ²

第一层

螺纹	M3
注意事项	请注意DIN导轨的载流量。
紧固扭矩	0.5 ... 0.6 Nm
剥线长度	8 mm
塞规	A3
连接符合标准	IEC 60947-7-2
刚性导线横截面	0.2 mm ² ... 4 mm ²
横截面 AWG	24 ... 12 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面	0.2 mm ² ... 2.5 mm ²
导线横截面, 柔性[AWG]	24 ... 14 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面 (套管不带塑料绝缘管)	0.25 mm ² ... 2.5 mm ²
柔性导线横截面 (带塑料绝缘管的套管)	0.25 mm ² ... 1.5 mm ²

尺寸

宽度	5.2 mm
高度	63.5 mm
NS 32深度	52 mm
NS 35/7,5深度	47 mm
NS 35/15深度	54.5 mm

材料规格

颜色	绿黄相间
阻燃等级, 符合UL 94	V2
绝缘材料组	I
绝缘材料	PA

UDK 3-PE - 接地端子

2775456

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2775456>



低温下的静态绝缘材料应用	-40 °C
绝缘材料的温度指数 (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
绝缘材料相对温度指数 (电气 , UL 746 B)	125 °C

机械特性

概述

接线端子安装	0.5 Nm ... 0.6 Nm (PE支脚及安装螺钉 , M2.5)
--------	--------------------------------------

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):2018-05
----	-------------------------------------

冲击

测试方向	X-, Y- 与 Z-轴 (正向与负向)
------	------------------------

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

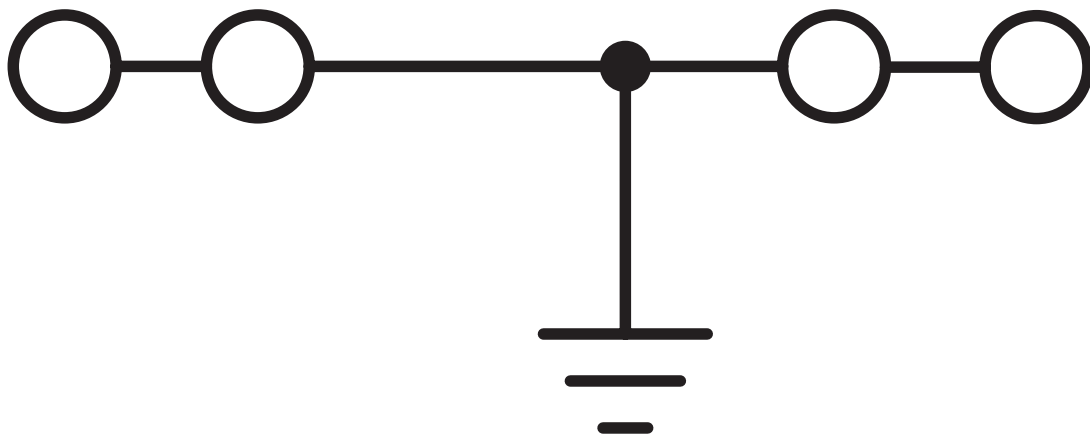
连接符合标准	IEC 60947-7-2
--------	---------------

安装

安装类型	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32
接线端子安装	0.5 Nm ... 0.6 Nm (PE支脚及安装螺钉 , M2.5)

图纸

电路图



UDK 3-PE - 接地端子


2775456

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2775456>



认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2775456>

**EAC**
认证ID: EACKZ 08593

 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				
	-	-	30 - 12	-
夹紧螺钉	-	-	30 - 12	-
使用组 C				
	-	-	30 - 12	-
夹紧螺钉	-	-	30 - 12	-

UDK 3-PE - 接地端子

2775456

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2775456>



分类

ECLASS

ECLASS-13.0	27250103
-------------	----------

ETIM

ETIM 9.0	EC000901
----------	----------

UNSPSC

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

UDK 3-PE - 接地端子

2775456
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2775456>



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	6(c)
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	1e403104-ff61-41db-9995-b217ea3fe110

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