

UTI 35-PE - 建筑安装用接地端子



3074091

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3074091>

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。



建筑安装用接地端子，螺钉连接，额定接线容量: 35 mm²，横截面: 0.75 mm² - 35 mm²，安装方式: NS 35/7,5 , NS 35/15 , 颜色: 黄绿相间

优势

- DIN导轨上端子的不对称安装可以使中性导线汇流条向端子处布线
- 建筑用端子采用超低型设计，适用于在扁平的建筑用分配器中接线

商业数据

订货号	3074091
包装单位	50 pc
最小订货量	50 pc
销售关键代码	BE1151
产品关键代码	BE1151
目录页面	页码187 (C-1-2019)
GTIN	4046356347273
单件重量(含包装)	65.374 g
单件重量(不含包装)	65.374 g
原产地	CN

UTI 35-PE - 建筑安装用接地端子

3074091

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3074091>



技术数据

产品属性

产品类型	接地端子
连接量	2
行数	1
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	8 kV
额定条件下的最大功耗	4.06 W

连接数据

每层的连接数量	2
额定横截面	35 mm ²

层 1 上 1 下 1

螺纹	M6
注意事项	请注意DIN导轨的载流量。
紧固扭矩	3.2 ... 3.7 Nm
剥线长度	16 mm
连接符合标准	IEC 60947-7-2
刚性导线横截面	0.75 mm ² ... 35 mm ²
横截面 AWG	18 ... 2 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面	0.75 mm ² ... 35 mm ²
导线横截面，柔性[AWG]	18 ... 2 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面（套管不带塑料绝缘管）	0.75 mm ² ... 35 mm ²
柔性导线横截面（带塑料绝缘管的套管）	0.75 mm ² ... 35 mm ²
额定横截面	35 mm ²

尺寸

宽度	15 mm
高度	55 mm
NS 35/7.5深度	51 mm
NS 35/15深度	58.5 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

UTI 35-PE - 建筑安装用接地端子

3074091

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3074091>



低温下的静态绝缘材料应用	-60 °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
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

概述

接线端子安装	2.5 Nm ... 3 Nm (PE支脚及安装螺钉，M5)
--------	--------------------------------

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 ... 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
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
接线端子安装	2.5 Nm ... 3 Nm (PE支脚及安装螺钉，M5)

UTI 35-PE - 建筑安装用接地端子

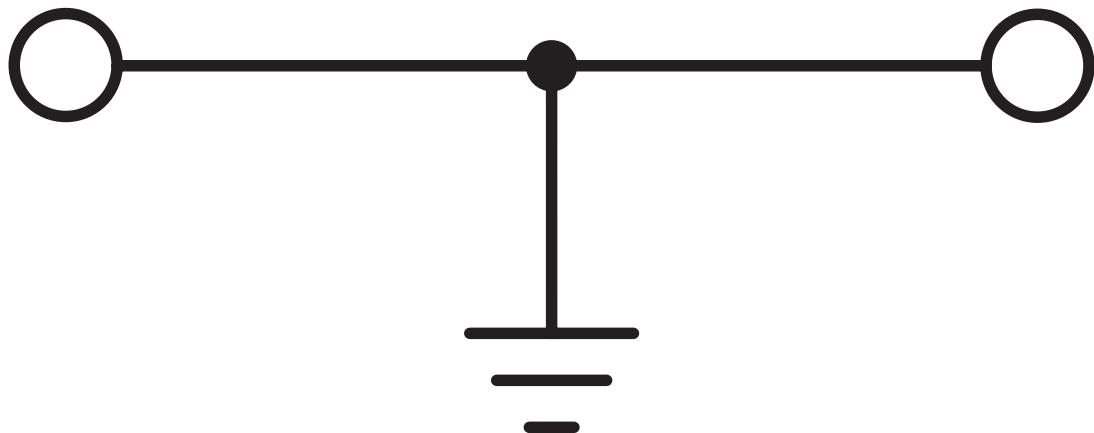
3074091

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3074091>



图纸

电路图



UTI 35-PE - 建筑安装用接地端子

3074091

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3074091>



认证

>To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3074091>



EAC

认证ID: EACKZ 08593

UTI 35-PE - 建筑安装用接地端子



3074091

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3074091>

分类

ECLASS

ECLASS-12.0	27141125
ECLASS-13.0	27250110

ETIM

ETIM 9.0	EC001329
----------	----------

UNSPSC

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

UTI 35-PE - 建筑安装用接地端子

3074091

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3074091>



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 © - 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