

UKH 95-PE/N - 建筑安装用接地端子

3009176

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3009176>



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，内六脚螺丝，PE/N端子组，包括黄绿色接地端子和带螺钉桥接件的蓝色端子底座，标称工作电压：1000 V，额定电流：232 A，螺钉连接，额定接线容量：95 mm²，横截面：25 mm² - 95 mm²，安装方式：NS 35/7,5，NS 35/15，NS 32，颜色：黄绿相间

优势

- 在棱柱形套管基座中对导线进行三点定心能保证电缆连接牢固。
- 因接触面的棱纹而导致接触电阻低
- 通过压线块中的弹簧元件来锁紧螺钉

商业数据

订货号	3009176
包装单位	5 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	BE1321
产品关键代码	BE1321
目录页面	页码231 (CL-2005)
GTIN	4017918091705
单件重量（含包装）	599.8 g
单件重量（不含包装）	599.8 g
原产地	PL

UKH 95-PE/N - 建筑安装用接地端子

3009176

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3009176>



技术数据

说明

概述	内六脚螺丝
----	-------

产品属性

产品类型	接地端子
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	7.54 W

连接数据

PEN功能	是
每层的连接数量	2
额定横截面	95 mm ²
额定接线容量AWG	3/0

层 1 上 1 下 1

螺纹	M8
注意事项	请注意DIN导轨的载流量。
紧固扭矩	15 ... 20 Nm
剥线长度	33 mm
连接符合标准	IEC 60947-7-2
刚性导线横截面	25 mm ² ... 95 mm ²
横截面 AWG	2 ... 3/0 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面	35 mm ² ... 95 mm ²
导线横截面 , 柔性[AWG]	1/0 ... 3/0 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面 (套管不带塑料绝缘管)	35 mm ² ... 95 mm ²
柔性导线横截面 (带塑料绝缘管的套管)	35 mm ² ... 95 mm ²
标称电流	232 A
最大负载电流	232 A (当连接截面积为95 mm ² 的导线时)
额定电压	1000 V
注意事项	注意 : 产品发布、接线容量和有关铝导线连接的备注可在下载区域中找到。
额定横截面	95 mm ²

尺寸

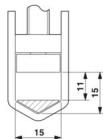
UKH 95-PE/N - 建筑安装用接地端子



3009176

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3009176>

尺寸图



宽度	50 mm
高度	83 mm
NS 32深度	104 mm
NS 35/7,5深度	99 mm
NS 35/15深度	106.5 mm

材料规格

颜色	绿黄相间
阻燃等级，符合UL 94	V0
绝缘材料组	I
绝缘材料	PA

机械特性

概述	
接线端子安装	15 Nm ... 20 Nm (PE支脚及安装螺钉，M8)

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
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	15 Nm ... 20 Nm (PE支脚及安装螺钉，M8)

UKH 95-PE/N - 建筑安装用接地端子

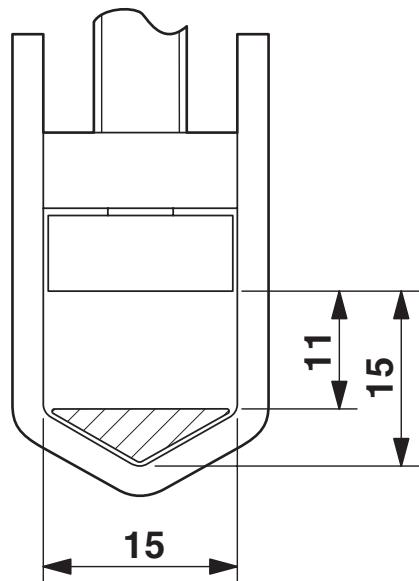


3009176

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3009176>

图纸

尺寸图



UKH 95-PE/N - 建筑安装用接地端子



3009176

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3009176>

认证

>To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3009176>



EAC

认证ID: EACKZ 08593

UKH 95-PE/N - 建筑安装用接地端子



3009176

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3009176>

分类

ECLASS

ECLASS-12.0	27141125
ECLASS-13.0	27250110

ETIM

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

UNSPSC

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

UKH 95-PE/N - 建筑安装用接地端子

3009176

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3009176>



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