

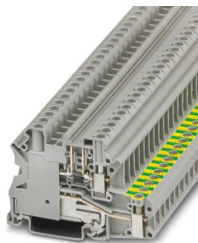
UT 4-PE/L-DIO/R-L P/P - 元件端子

3046235

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3046235>



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，带测试插座螺栓，用于插入测试插头，标称工作电压: 500 V，额定电流: 0.5 A，连接量: 2，接线方式: 螺钉连接，额定接线容量: 4 mm²，横截面: 0.14 mm² - 6 mm²，安装方式: NS 35/7,5，NS 35/15，颜色: 灰色

商业数据

订货号	3046235
包装单位	50 pc
最小订货量	50 pc
销售关键代码	BE1124
产品关键代码	BE1124
目录页面	页码168 (C-1-2019)
GTIN	4046356416269
单件重量（含包装）	21.3 g
单件重量（不含包装）	21.3 g
原产地	PL

UT 4-PE/L-DIO/R-L P/P - 元件端子

3046235

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3046235>



技术数据

产品属性

产品类型	接地端子
连接量	2
行数	1

绝缘特性

过电压类别	III
-------	-----

电气特性

额定浪涌电压	8 kV
额定条件下的最大功耗	1.02 W

连接数据

每层的连接数量	2
额定横截面	4 mm²
额定接线容量AWG	10
螺纹	M3
注意事项	请注意DIN导轨的载流量。
紧固扭矩	0.6 ... 0.8 Nm
剥线长度	9 mm
塞规	A4
刚性导线横截面	0.14 mm² ... 6 mm²
横截面 AWG	26 ... 10 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面	0.14 mm² ... 6 mm²
导线横截面, 柔性[AWG]	26 ... 10 (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 ... 4 mm²
柔性导线横截面 (带塑料绝缘管的套管)	0.14 mm² ... 4 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	4 mm²

尺寸

宽度	6.2 mm
高度	70.8 mm
NS 35/7,5深度	47.5 mm
NS 35/15深度	55 mm

材料规格

颜色	灰色 (RAL 7042)
阻燃等级, 符合UL 94	V0
绝缘材料	PA

UT 4-PE/L-DIO/R-L P/P - 元件端子



3046235

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3046235>

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

UT 4-PE/L-DIO/R-L P/P - 元件端子

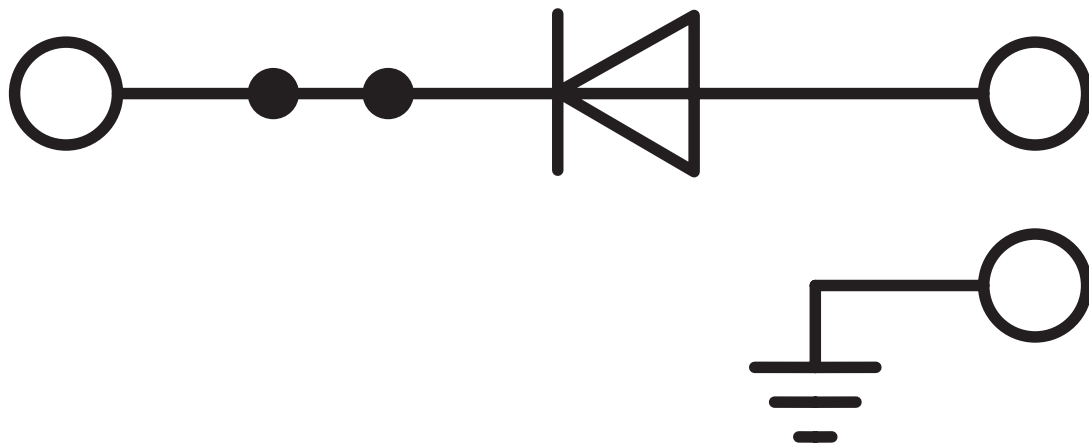
3046235

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3046235>



图纸

电路图



UT 4-PE/L-DIO/R-L P/P - 元件端子



3046235

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3046235>

认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3046235>

 **CSA**
认证ID: 13631

 **EAC**
认证ID: EACKZ 08593

 **cULus认证**
认证ID: E60425

 **CSA**
认证ID: 13631

 **cULus认证**
认证ID: E60425

UT 4-PE/L-DIO/R-L P/P - 元件端子



3046235

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3046235>

分类

ECLASS

ECLASS-12.0	27141127
ECLASS-13.0	27250104

ETIM

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

UNSPSC

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

UT 4-PE/L-DIO/R-L P/P - 元件端子



3046235
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3046235>

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), 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	e1dd2132-f666-4c92-9607-88103093f18f

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