

UDK 4-MTK - 刀闸分断接线端子

2775265

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2775265>



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。



刀闸分断接线端子，标称工作电压: 630 V，额定电流: 16 A，接线方式: 螺钉连接，接线容量：
： 0.2 mm² - 6 mm²，安装: NS 32，NS 35/7,5，NS 35/15，颜色: 灰色

商业数据

订货号	2775265
包装单位	50 pc
最小订货量	50 pc
销售关键代码	BE1231
产品关键代码	BE1231
GTIN	4017918068547
单件重量（含包装）	16.154 g
单件重量（不含包装）	16.51 g
原产地	PL

UDK 4-MTK - 刀闸分断接线端子

2775265

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2775265>



技术数据

产品属性

产品类型	分断接线端子
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	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	4
额定横截面	4 mm²
螺纹	M3
紧固扭矩	0.6 ... 0.8 Nm
剥线长度	8 mm
刚性导线横截面	0.2 mm² ... 6 mm²
横截面 AWG	24 ... 10 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面	0.2 mm² ... 4 mm²
导线横截面, 柔性[AWG]	24 ... 12 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面 (套管不带塑料绝缘管)	0.25 mm² ... 4 mm²
柔性导线横截面 (带塑料绝缘管的套管)	0.25 mm² ... 1.5 mm²
柔性导线横截面 (具有相同横截面的2根导线, 带TWIN套管和塑料套管)	0.5 mm² ... 1 mm²
2根横截面相同的导线, 刚性导线	0.2 mm² ... 1 mm²
2根横截面相同的导线, AWG刚性	24 ... 18 (按IEC标准修订)
2根横截面相同的导线, 柔性导线	0.2 mm² ... 1.5 mm²
2根横截面相同的导线, AWG柔性	24 ... 16 (按IEC标准修订)
2根具有相同横截面的导线, 柔性, 带套管但不带塑料套管	0.25 mm² ... 1.5 mm²
标称电流	16 A
额定电压	630 V (绝缘电压 > 500 V 时, 所有接线点必须使用合适的紧固扭矩进行关闭。)

尺寸

宽度	6.2 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

UDK 4-MTK - 刀闸分断接线端子



2775265

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2775265>

材料规格

颜色	灰色 (RAL 7042)
阻燃等级，符合UL 94	V2
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 32
	NS 35/7,5
	NS 35/15

UDK 4-MTK - 刀闸分断接线端子


2775265


<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2775265>



认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2775265>

**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				
	300 V	15 A	30 - 10	-
使用组 C				
	300 V	15 A	30 - 10	-
使用组 F				
	600 V	15 A	30 - 10	-
使用组 D				
	600 V	5 A	30 - 10	-

DNV
认证ID: TAE00001CT

UDK 4-MTK - 刀闸分断接线端子



2775265

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2775265>

分类

ECLASS

ECLASS-12.0	27141126
ECLASS-13.0	27250108

ETIM

ETIM 9.0	EC000902
----------	----------

UNSPSC

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

UDK 4-MTK - 刀闸分断接线端子

2775265

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/2775265>



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	ec69ce59-49c9-4694-bea6-c04d239cb85a

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