

# USEN 18 N - 保险丝接线端子



3048360

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3048360>

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。



保险丝接线端子，保险丝类型: 螺纹管，保险丝类型: D 02 / E 18，标称工作电压: 400 V，额定电流: 63 A，接线方式: 螺钉连接，额定接线容量: 35 mm<sup>2</sup>，接线容量: 1.5 mm<sup>2</sup>- 35 mm<sup>2</sup>，安装方式: NS 35/7.5, NS 35/15，颜色: 浅灰

## 优势

- NEOZED® 系统具备极高的大电流负载能力
- 这些保险丝端子是为NEOZED® 保险丝而设计的

## 商业数据

订货号	3048360
包装单位	10 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	BE1235
产品关键代码	BE1235
目录页面	页码468 (C-1-2017)
GTIN	4017918976279
单件重量 (含包装)	116.11 g
单件重量 (不含包装)	115.93 g
原产地	DE

# USEN 18 N - 保险丝接线端子



3048360

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3048360>

## 技术数据

### 说明

应用说明

适用于NEOZED保险丝

### 产品属性

产品类型	保险丝端子
针距	27 mm
连接量	2
行数	1
电位	1

### 绝缘特性

过电压类别	III
污染等级	2

### 电气特性

保险丝类型	螺纹管
额定浪涌电压	6 kV
额定条件下的最大功耗	4.06 W
保险丝	D 02 / E 18

### 连接数据

每层的连接数量	2
额定横截面	35 mm <sup>2</sup>

### 1层

螺纹	M6
紧固扭矩	3.5 ... 4 Nm
剥线长度	19 mm
塞规	B8
刚性导线横截面	1.5 mm <sup>2</sup> ... 35 mm <sup>2</sup>
横截面 AWG	14 ... 2 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面	1.5 mm <sup>2</sup> ... 35 mm <sup>2</sup>
导线横截面 , 柔性[AWG]	14 ... 2 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面 ( 套管不带塑料绝缘管 )	1.5 mm <sup>2</sup> ... 25 mm <sup>2</sup>
柔性导线横截面 ( 带塑料绝缘管的套管 )	1.5 mm <sup>2</sup> ... 25 mm <sup>2</sup>
包含插拔式桥接件在内的接线容量 , 刚性	25 mm <sup>2</sup>
包含插拔式桥接件在内的接线容量 , 柔性	25 mm <sup>2</sup>
2根横截面相同的导线 , 刚性导线	1.5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
2根横截面相同的导线 , 柔性导线	1.5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
2根具有相同横截面的导线 , 柔性 , 带套管但不带塑料套管	1.5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
2根具有相同横截面的导线 , 柔性 , 带TWIN套管及塑料套管	1.5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
标称电流	63 A (电流取决于所用的保险丝)

# USEN 18 N - 保险丝接线端子



3048360

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3048360>

最大负载电流	63 A (当连接截面积为35 mm <sup>2</sup> 的导线时)
额定电压	400 V (电压取决于所用的保险丝)
额定横截面	35 mm <sup>2</sup>

## 尺寸

宽度	27 mm
高度	84 mm
NS 35/7,5深度	75 mm
NS 35/15深度	82.5 mm
针距	27 mm

## 材料规格

颜色	米色 (RAL 7032)
阻燃等级 , 符合UL 94	V2
绝缘材料组	IIIa
绝缘材料相对温度指数 ( 电气 , UL 746 B )	125 °C

## 机械特性

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 %

## 安装

安装类型	NS 35/7,5
	NS 35/15

# USEN 18 N - 保险丝接线端子

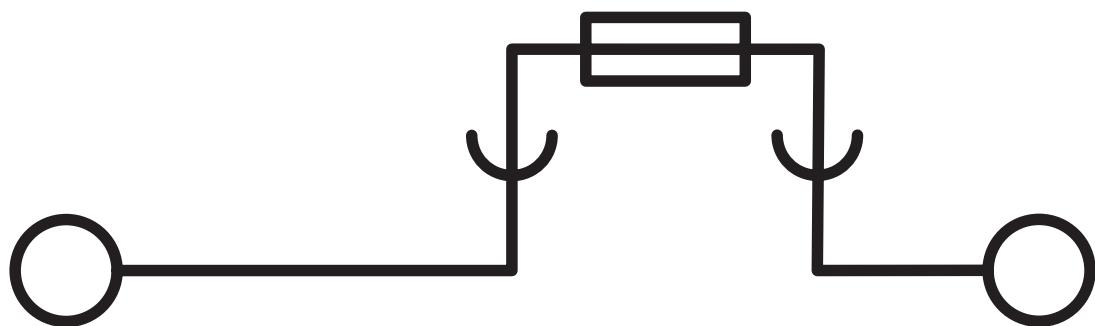
3048360

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3048360>



图纸

电路图



# USEN 18 N - 保险丝接线端子

3048360

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3048360>



## 分类

### ECLASS

ECLASS-12.0	27141116
ECLASS-13.0	27250113

### ETIM

ETIM 9.0	EC000899
----------	----------

### UNSPSC

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

# USEN 18 N - 保险丝接线端子

3048360

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3048360>



## 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](mailto:phoenix@phoenixcontact.com.cn)