

# UP 4-4CT - 插拔件

3208720

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3208720>



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。

用于四个变流器的插头，每个都有变流器短路引线



## 商业数据

订货号	3208720
包装单位	10 pc
最小订货量	10 pc
注意	定制 (不可退回)
销售关键代码	BE643X
产品关键代码	BE643X
目录页面	页码334 (C-1-2019)
GTIN	4046356663342
单件重量 (含包装)	84.11 g
单件重量 (不含包装)	84.11 g
原产地	PL

# UP 4-4CT - 插拔件

3208720

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3208720>



## 技术数据

### 产品属性

产品类型	插头
位数	8
连接量	6
行数	1
电位	8

### 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	4 kV
额定条件下的最大功耗	1.31 W

### 连接数据

额定横截面	6 mm <sup>2</sup>
额定接线容量AWG	10

#### 1层

螺纹	M3
紧固扭矩	0.6 ... 0.8 Nm
剥线长度	8 mm ... 9 mm
塞规	A4
连接符合标准	IEC 61984
刚性导线横截面	0.14 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
横截面 AWG	26 ... 10 (按IEC标准修订)
柔性导线横截面	0.14 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
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 )	0.25 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
柔性导线横截面 ( 带塑料绝缘管的套管 )	0.25 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
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 mm <sup>2</sup> ... 2.5 mm <sup>2</sup>
2根横截面相同的导线 , 刚性导线	0.14 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup>
2根横截面相同的导线 , AWG刚性	26 ... 16 (按IEC标准修订)
2根横截面相同的导线 , 柔性导线	0.14 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup>
2根横截面相同的导线 , AWG柔性	26 ... 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 mm <sup>2</sup> ... 1.5 mm <sup>2</sup>
标称电流	15 A
最大负载电流	15 A
额定电压	320 V

### 尺寸

# UP 4-4CT - 插拔件

3208720

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3208720>



宽度	74.4 mm
高度	45.4 mm
深度	34.3 mm

## 材料规格

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

## 环境和真实条件

### 环境条件

环境温度 (运行)	-60 °C ... 105 °C (最高短期工作温度, 电气特性相对温度。)
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 (存放/运输)	30 % ... 70 %

## 标准和规范

连接符合标准	IEC 61984
--------	-----------

## 安装

安装类型	插入排针
------	------

# UP 4-4CT - 插拔件

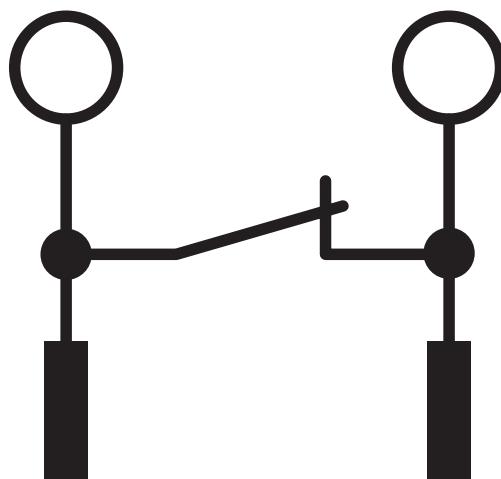
3208720

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3208720>



图纸

电路图



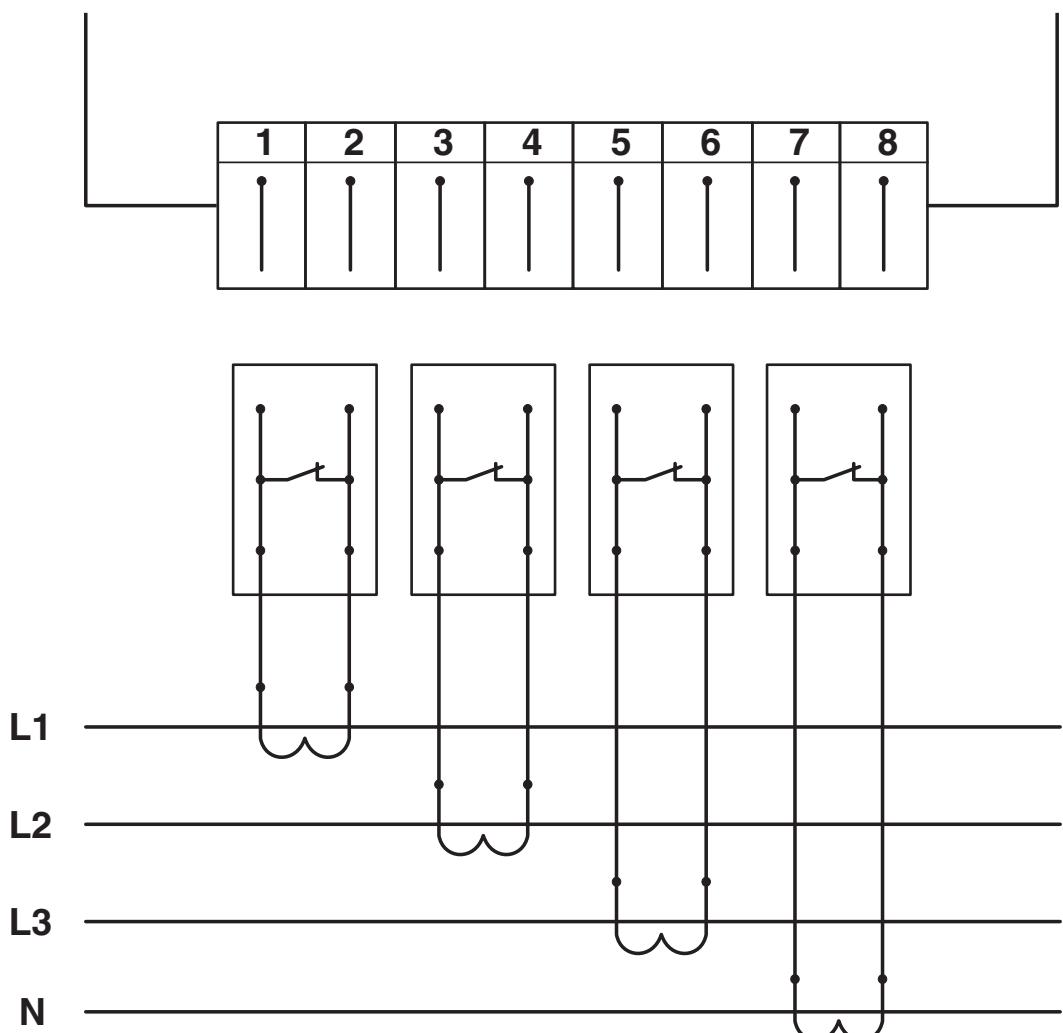
# UP 4-4CT - 插拔件

3208720

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3208720>



电路图



与FC 4-PCB/8排针配合

# UP 4-4CT - 插拔件

3208720

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3208720>



## 认证

若要下载证书, 请访问产品详情页: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3208720>



# UP 4-4CT - 插拔件

3208720

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3208720>



## 分类

### ECCLASS

ECCLASS-11.0	27141120
ECCLASS-13.0	27250304

### ETIM

ETIM 9.0	EC002555
----------	----------

### UNSPSC

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

# UP 4-4CT - 插拔件

3208720

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3208720>



## 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	72392226-381e-45f3-8f7e-b898aac97e6e

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