

# P-CO XL SKN - 元件插头

3036798

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3036798>



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。



元件插头，专用于固定SKN 2.5二极管，标称工作电压: 400 V，额定电流: 1.25 A，接线方式: 直插式连接，深度: 37.5 mm，宽度: 12.3 mm，高度: 41.2 mm，位数: 1，颜色: 灰色，安装方式: 插拔式 (插槽)

## 优势

- 适用于高功耗分立元件
- 免焊接回拉式弹簧连接
- 适用于所有带一个分离区和一个中央标记槽 (...-TG) 的端子
- 带有适用于SKN 2.5二极管的内部接触区域的连接器
- 针对轨道交通应用进行了测试

## 商业数据

订货号	3036798
包装单位	10 pc
最小订货量	10 pc
销售关键代码	BE2Z3X
产品关键代码	BE2Z3X
目录页面	页码417 (C-1-2019)
GTIN	4055626165707
单件重量 (含包装)	7.9 g
单件重量 (不含包装)	6.88 g
原产地	PL

# P-CO XL SKN - 元件插头



3036798

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3036798>

## 技术数据

### 说明

#### 操作注意事项

接线直径在 0.3 mm - 1.2 mm 的组件可以使用

### 产品属性

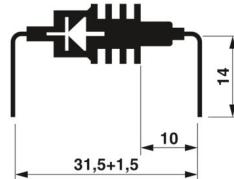
产品类型	元器件插拔式端子
位数	1
电位	1

### 连接数据

标称电流	1.25 A (电流取决于所使用的元件)
最大负载电流	10 A
额定电压	400 V (电压取决于所使用的元件)

### 尺寸

#### 尺寸图



宽度	12.3 mm
高度	41.2 mm
深度	37.5 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
低温下的静态绝缘材料应用	-60 °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
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

### 环境和真实条件

# P-CO XL SKN - 元件插头

3036798

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3036798>



## 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	插拔式 (插槽)
------	----------

# P-CO XL SKN - 元件插头

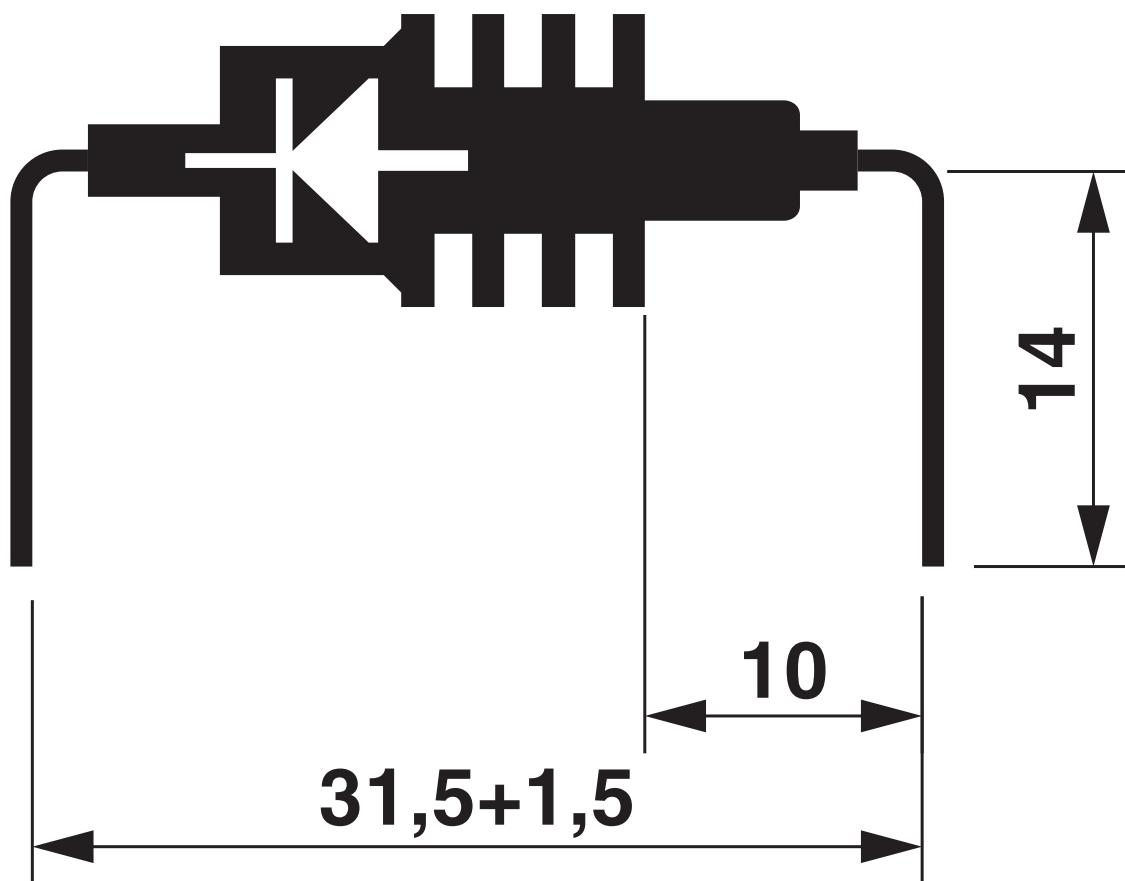
3036798

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3036798>



图纸

尺寸图



# P-CO XL SKN - 元件插头

3036798

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3036798>



## 认证

若要下载证书, 请访问产品详情页: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3036798>

CSA		认证ID: 13631	额定电压U <sub>N</sub>	额定电流I <sub>N</sub>	接线容量AWG	接线容量mm <sup>2</sup>
使用组 B			300 V	7 A	28 - 18	-
使用组 C			300 V	7 A	28 - 18	-

	cULus认证
	认证ID: E60425

	cULus认证
	认证ID: E60425

# P-CO XL SKN - 元件插头

3036798

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3036798>



## 分类

### ECCLASS

ECCLASS-13.0	27250305
ECCLASS-12.0	27141149

### ETIM

ETIM 9.0	EC002018
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600
-------------	----------

# P-CO XL SKN - 元件插头

3036798

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3036798>



## 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