

P-CO XL - 元件插头



3036797

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3036797>

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，用于安装可以分别选择的元件，最大直径可达10 mm，功耗最高1 W，标称工作电压：400 V，额定电流：10 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
- 针对轨道交通应用进行了测试

商业数据

订货号	3036797
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	4055626042930
单件重量（含包装）	7.81 g
单件重量（不含包装）	7.7 g
原产地	PL

P-CO XL - 元件插头

3036797

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3036797>



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
--------	-------------------------------

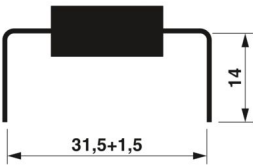
产品属性

产品类型	元器件插拔式端子
位数	1
电位	1

连接数据

剥线长度	10 mm
刚性导线横截面	0.08 mm² ... 1 mm²
柔性导线横截面	0.08 mm² ... 1 mm²
标称电流	10 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)
额定横截面	1 mm²

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

P-CO XL - 元件插头



3036797

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3036797>

环境和真实条件

环境条件

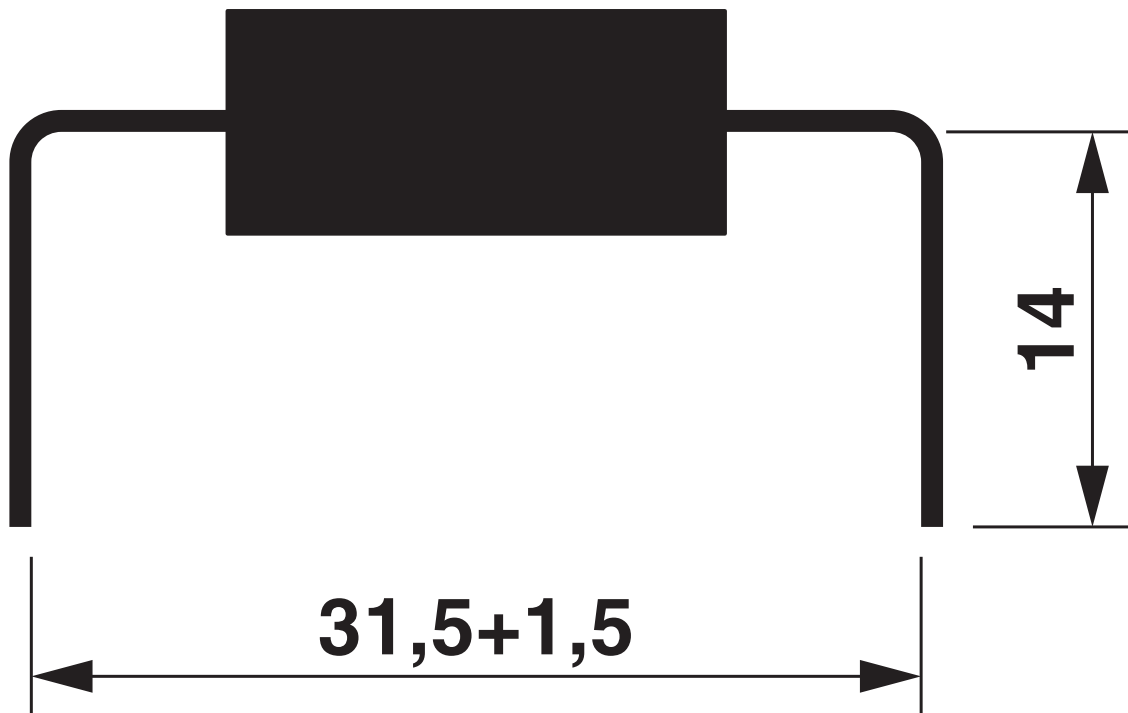
环境温度（运行）	-60 °C ... 110 °C (考虑到自加热在内的工作温度范围；有关最高短期工作温度，请参见电气特性相对温度指数)
环境温度（存放/运输）	-25 °C ... 60 °C (短期内（不超过24 小时），-60 °C到+70 °C)
环境温度（组装）	-5 °C ... 70 °C
环境温度（执行）	-5 °C ... 70 °C
允许湿度（运行）	20 % ... 90 %
允许湿度（存放/运输）	30 % ... 70 %

安装

安装类型	插拔式（插槽）
------	---------

图纸

尺寸图



认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3036797>

 CSA 认证ID: 13631				
	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	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

分类

ECLASS

ECLASS-12.0	27141149
ECLASS-13.0	27250305

ETIM

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

UNSPSC

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

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 Å© - 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