

## Component connector - P-CO - 3036796

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://phoenixcontact.com/download>)



Component connector, for installing components that can be individually selected, Nominal current: 6 A, Pitch: 5.2 mm, Length: 24.2 mm, Width: 5.2 mm, Height: 33.3 mm, Number of positions: 1, Color: gray

### Product Features

- For assembly, the spring-cage connections are opened or closed inside the plug with just one turn of a standard screwdriver
- Can be used in all ...-TG disconnect terminal blocks
- The P-CO patented component plug can accommodate components quickly and reliably using spring-cage contacts
- A coding recess ensures protection against polarity reversal



### Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
Minimum order quantity	10 pc
Weight per Piece (excluding packing)	3.58 g
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Poland

### Technical data

#### General

Color	gray
Insulating material	PA
Flammability rating according to UL 94	V0

#### Dimensions

Width	5.2 mm
Length	24.2 mm
Height	33.3 mm
Pitch	5.2 mm

#### General

# Component connector - P-CO - 3036796

## Technical data

### General

Maximum load current	6 A
Nominal current I <sub>N</sub>	6 A
Relative insulation material temperature index (Elec., UL 746 B)	130 °C
Temperature index of insulation material (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Static insulating material application in cold	-60 °C

### Connection data

Connection method	Plug connection
-------------------	-----------------

### Standards and Regulations

Connection in acc. with standard	CSA
Flammability rating according to UL 94	V0

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141199
eCl@ss 4.1	27141199
eCl@ss 5.0	27141145
eCl@ss 5.1	27141145
eCl@ss 6.0	27141149
eCl@ss 7.0	27141149
eCl@ss 8.0	27141149

### ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC002018
ETIM 5.0	EC002018

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409

## Approvals

### Approvals

# Component connector - P-CO - 3036796

## Approvals

---

Approvals

CSA / EAC / EAC

---

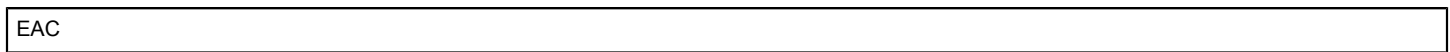
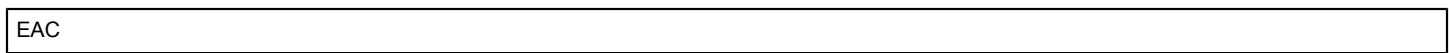
Ex Approvals

---

Approvals submitted

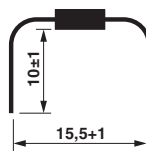
---

## Approval details



## Drawings

Dimensional drawing



## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9