

P-CO XL - Componentensteker



3036797

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3036797>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Componentensteker, Voor de inbouw van zelf te selecteren componenten tot een diameter van 10 mm en een vermogensdissipatie tot 1 W, nominale spanning: 400 V, nominale stroom: 10 A, aansluitmethode: Connectoraansluiting, diepte: 37,5 mm, breedte: 12,3 mm, hoogte: 41,2 mm, aantal polen: 1, kleur: grijs, montagetechniek: steekbaar (slot)

Uw voordelen

- Geschikt voor discrete bouwelementen met een hoog vermogensdissipatie
- Soldeervrije veerdrukaansluiting
- Toepasbaar in alle aansluitklemmen met scheidingszone en coderingsuitsparing in het midden (...-TG)
- Getest voor spoorwegtoepassingen

Commerciële gegevens

Artikelnummer	3036797
Verpakkingseenheid	10 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	10 Stuks
Verkoopcode	BE2Z3X
Productcode	BE2Z3X
GTIN	4055626042930
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	8,2 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	7,7 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	PL

P-CO XL - Componentensteker

3036797

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3036797>



Technische gegevens

Opmerking

Aanwijzing voor de bediening	Er kunnen componenten met een draaddiameter van 0,3 mm tot max. 1,2 mm worden gebruikt
------------------------------	--

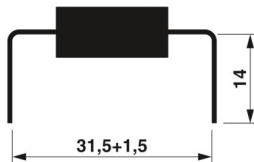
Artikeleigenschappen

aantal polen	1
potentialen	1

aansluitgegevens

Aansluitmethode	Connectoraansluiting
Striplengte	10 mm
Aderdoorsnede massief	0,08 mm ² ... 1 mm ²
Aderdoorsnede soepel	0,08 mm ² ... 1 mm ²
nominale aderdoorsnede	1 mm ²
Nominale stroom	10 A (de stroom wordt door het toegepaste component bepaald)
belastingstroom maximaal	10 A
nominale spanning	400 V (de spanning wordt door het toegepaste component bepaald)

Afmetingen

Maatschets	
Breedte	12,3 mm
Hoogte	41,2 mm
diepte	37,5 mm

Materiaal

Kleur	grijs (RAL 7042)
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
Isolatiemateriaal	PA
statische kunststoftoepassing in koude	-60 °C
Relatieve Temperatuur Index isolatiemateriaal (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brandbeveiliging voor railvoertuigen (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
ontvlambaarheid oppervlakte NFPA 130 (ASTM E 162)	doorstaan

P-CO XL - Componentensteker



3036797

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3036797>

specifieke optische rookgasdichtheid NFPA 130 (ASTM E 662)	doorstaan
rookgastoxiciteit NFPA 130 (SMP 800C)	doorstaan

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-60 °C ... 110 °C (Bedrijfstemperatuurbereik incl. zelfopwarming, max. kortstondige bedrijfstemperatuur zie RTI Elec.)
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-25 °C ... 60 °C (voor korte tijd, niet langer dan 24 h, -60 °C tot +70 °C)
omgevingstemperatuur (montage)	-5 °C ... 70 °C
omgevingstemperatuur (bediening)	-5 °C ... 70 °C
Toelaatbare luchtvochtigheid (bedrijf)	20 % ... 90 %
toelaatbare luchtvochtigheid (opslag/transport)	30 % ... 70 %

Montage

montagetechniek	steekbaar (slot)
-----------------	------------------

P-CO XL - Componentensteker

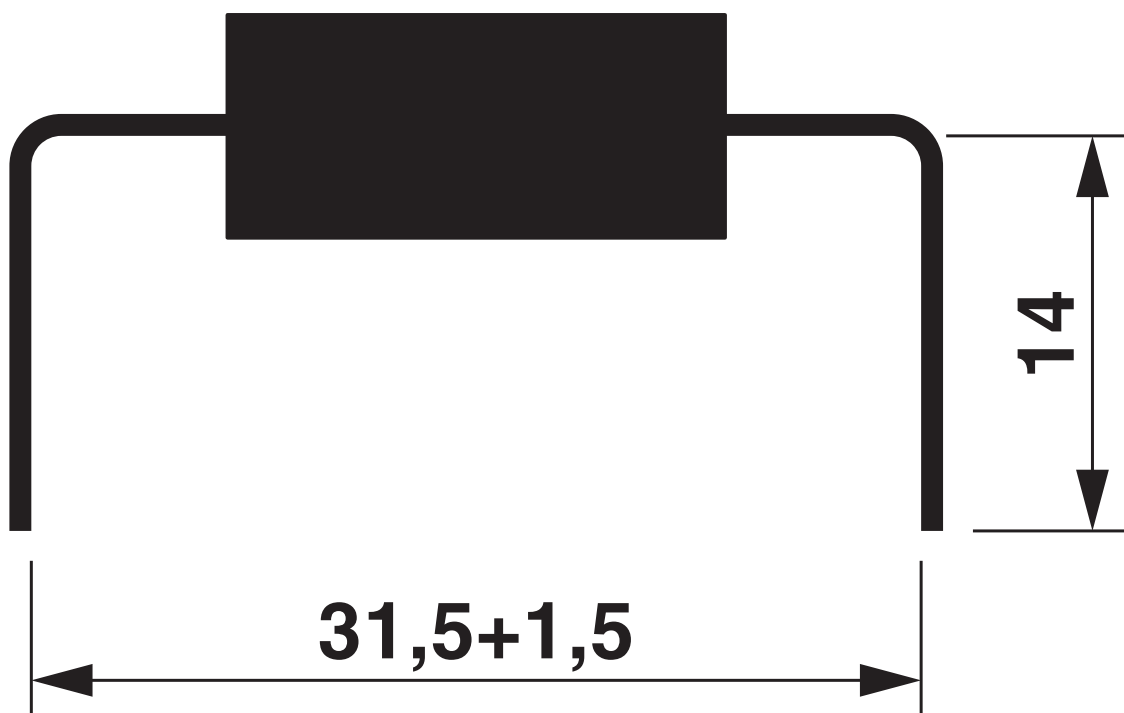
3036797

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3036797>



Tekeningen

Maatschets



P-CO XL - Componentensteker



3036797

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3036797>

Toelatingen

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

CSA Toelatings-ID: 13631				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
B				
	300 V	7 A	28 - 18	-
C				
	300 V	7 A	28 - 18	-

cULus Recognized Toelatings-ID: E60425				
	Nominale spanning U_N	Nominale stroom I_N	Doorsnede AWG	Doorsnede mm^2
B				
	300 V	7 A	28 - 18	-
C				
	300 V	7 A	28 - 18	-

DNV Toelatings-ID: TAE000010T				
---	--	--	--	--

P-CO XL - Componentensteker

3036797

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3036797>



Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27250305
ECLASS-15.0	27250305

ETIM

ETIM 10.0	EC002018
-----------	----------

UNSPSC

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

P-CO XL - Componentensteker

3036797

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/3036797>



Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

EF3.1 Klimaatverandering

CO2e kg	0,181 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl