

Bauelementestecker - P-CO XL



3036797

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3036797>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Bauelementestecker, zum Einbau von selbst wählbaren Bauelementen bis zu einem Durchmesser von 10 mm und einer Verlustleistung bis 1 W, Nennstrom: 10 A, Länge: 41,2 mm, Breite: 12,3 mm, Höhe: 37,5 mm, Polzahl: 1, Farbe: grau

Ihre Vorteile

- Geeignet für diskrete Bauelemente mit hoher Verlustleistung
- Lötfreier Zugfederanschluss
- Einsetzbar in allen Reihenklemmen mit Trennzone und mittlerer Beschriftungsnut (...-TG)
- Geprüft für Bahnanwendungen

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3036797
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen
Produktschlüssel	BE2Z3X
Katalogseite	Seite 417 (C-1-2019)
GTIN	4055626042930
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	7,936 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	7,7 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	PL

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zum Betrieb	Bauteile von 0,3 mm bis zu 1,2 mm Drahtdurchmesser können verwendet werden
---------------------	--

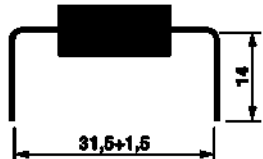
Artikeleigenschaften

Produkttyp	Bauelementestecker
Polzahl	1
Potenziale	1

Anschlussdaten

Nennstrom	10 A (Der Strom wird durch das eingesetzte Bauelement bestimmt.)
Belastungsstrom maximal	10 A
Nennspannung	400 V (Die Spannung wird durch das eingesetzte Bauelement bestimmt.)

Maße

Maßzeichnung	
Breite	12,3 mm
Höhe	37,5 mm
Länge	41,2 mm

Materialangaben

Farbe	grau
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Isolierstoff	PA
Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte	-60 °C
Temperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Wärmeabgabe kalorimetrisch NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Oberflächen Flammbarkeit NFPA 130 (ASTM E 162)	bestanden
Spezifisch optische Rauchgasdichte NFPA 130 (ASTM E 662)	bestanden
Rauchgastoxizität NFPA 130 (SMP 800C)	bestanden

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

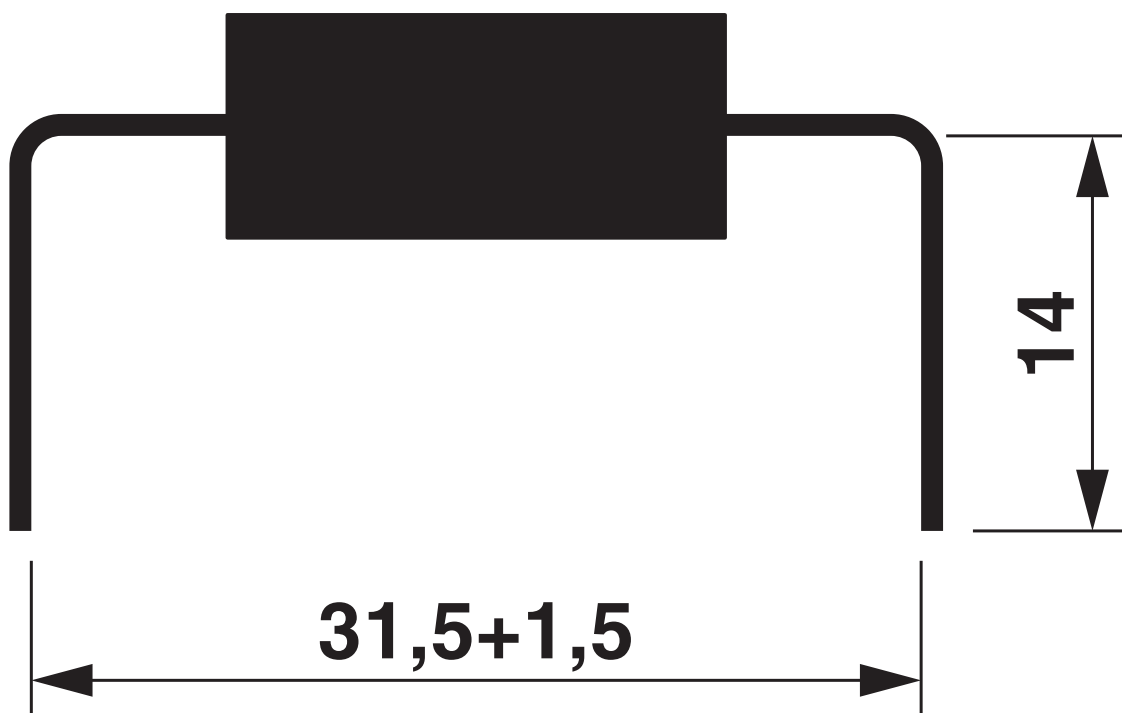
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-60 °C ... 105 °C (max. kurzzeitige Betriebstemperatur siehe RTI Elec.)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 60 °C (für kurze Zeit, nicht über 24 h, -60 °C bis +70 °C)
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Betätigung)	-5 °C ... 70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	30 % ... 70 %

Montage

Montageart	Steckbar (Slot)
------------	-----------------

Zeichnungen


Maßzeichnung




3036797

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3036797>

Zulassungen

 CSA Zulassungs-ID: 13631				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
Usegroup B	300 V	7 A	28 - 18	-
Usegroup C	300 V	7 A	28 - 18	-

 EAC Zulassungs-ID: RU C-DE.BL08.B.00511				
---	--	--	--	--

 cULus Recognized Zulassungs-ID: E60425				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
Usegroup B	300 V	7 A	28 - 18	-
Usegroup C	300 V	7 A	28 - 18	-

Bauelementestecker - P-CO XL



3036797

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3036797>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-9.0	27141149
ECLASS-10.0.1	27141149
ECLASS-11.0	27141149

ETIM

ETIM 8.0	EC002018
----------	----------

UNSPSC

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

Bauelementestecker - P-CO XL



3036797

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3036797>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten
------------	---

Phoenix Contact 2023 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

info@phoenixcontact.de