

P-CO 1N4007/R-L - Bauelementestecker



3032457

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032457>

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, mit Diode 1N4007, Tiefe: 33,3 mm, Breite: 5,2 mm, Höhe: 24,2 mm, Polzahl: 1, Farbe: grau, Montageart: Steckmontage

Ihre Vorteile

- Einsetzbar in allen Trennklemmen ...-TG mit 5,2 mm Breite oder größer, aus den Baureihen PT, ST, QTC und UT
- Zur Bestückung werden die Zugfederanschlüsse im Inneren des Steckers mit einem Dreh eines Standard-Schraubendrehers geöffnet bzw. geschlossen
- Der patentierte Bauelementestecker P-CO kann Bauelemente schnell und sicher über Federkraftkontakte aufnehmen
- Eine Kodieraussparung sorgt für verpolungssicheres Stecken

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3032457
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen
Produktschlüssel	BE2Z3X
GTIN	4046356172882
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	3,85 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	3,7 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	PL

P-CO 1N4007/R-L - Bauelementestecker



3032457

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032457>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Bauelementestecker
Polzahl	1
Potenziale	1

Anschlussdaten

Belastungsstrom maximal	1 A (Der maximale Strom wird durch die Diode bestimmt.)
-------------------------	---

Maße

Breite	5,2 mm
Höhe	24,2 mm
Tiefe	33,3 mm

Materialangaben

Farbe	grau (RAL 7042)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Isolierstoff	PA
Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte	-60 °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
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 ... 110 °C (Betriebstemperaturbereich inkl. Eigenerwärmung, 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 (Betrieb)	20 % ... 90 %
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	30 % ... 70 %

Montage

Montageart	Steckmontage
------------	--------------

P-CO 1N4007/R-L - Bauelementestecker

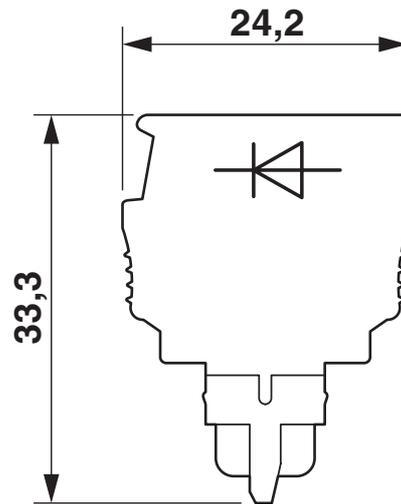
3032457

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032457>



Zeichnungen

Schemazeichnung



P-CO 1N4007/R-L - Bauelementestecker



3032457

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032457>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27250305
ECLASS-15.0	27250305

ETIM

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

UNSPSC

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

3032457

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032457>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellereklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	e5106cba-4fac-4aad-8fcc-90b9ade0c625

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachsmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

info@phoenixcontact.de