

3032457

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3032457>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Fiches de composants, avec diode 1N4007, profondeur: 33,3 mm, largeur: 5,2 mm, hauteur: 24,2 mm, nombre de pôles: 1, coloris: gris, type de montage: Montage par enfichage

Avantages

- Utilisation dans tous les blocs de jonction de sectionnement ...-TG de largeur 5,2 mm ou plus, des séries PT, ST, QTC et UT
- Les raccordements à ressort à l'intérieur du connecteur sont ouverts ou fermés d'un simple tour de tournevis standard
- La fiche de composants P-CO brevetée peut recevoir des composants de manière rapide et sûre via des contacts à ressort
- Une découpe de détrompage garantit un enfichage correct

Données commerciales

Référence	3032457
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	BE2Z3X
Product key	BE2Z3X
GTIN	4046356172882
Poids par pièce (emballage compris)	3,8 g
Poids par pièce (hors emballage)	3,7 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Fiches de composants
Nombre de pôles	1
Potentiels	1

Caractéristiques de raccordement

Courant de charge maximal	1 A (Le courant maximal est déterminé par la diode)
---------------------------	---

Dimensions

Largeur	5,2 mm
Hauteur	24,2 mm
Profondeur	33,3 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	gris (RAL 7042)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau isolant	PA
Utilisation d'un isolant statique au froid	-60 °C
Indice relatif température matériau isolant (Elec. ; UL 746 B)	130 °C
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Inflammabilité en surface NFPA 130 (ASTM E 162)	réussi
Densité de gaz de combustion optique spécifique NFPA 130 (ASTM E 662)	réussi
Toxicité des gaz de combustion NFPA 130 (SMP 800C)	réussi

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-60 °C ... 110 °C (Plage de température de service, auto-échauffement compris, température de service max. à court terme, voir RTI Elec.)
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 60 °C (pour une période limitée, pas plus de 24 h, de -60 °C à +70 °C)
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 70 °C
Température ambiante (confirmation)	-5 °C ... 70 °C
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	20 % ... 90 %
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	30 % ... 70 %

P-CO 1N4007/R-L - Fiches de composants



3032457

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3032457>

Montage

Type de montage

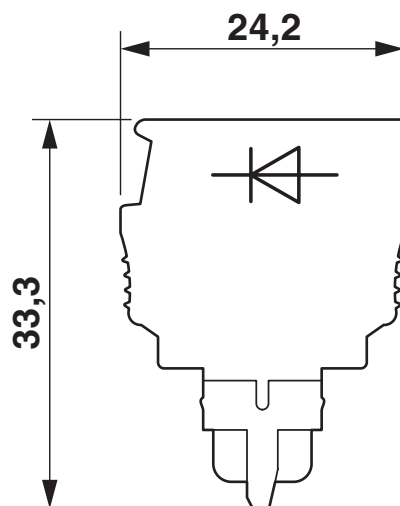
Montage par enfichage

3032457

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3032457>

Dessins

Dessin schématique



P-CO 1N4007/R-L - Fiches de composants



3032457

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3032457>

Homologations

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3032457>

DNV

Identifiant de l'homologation: TAE000010T

3032457

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3032457>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27250305
ECLASS-15.0	27250305

ETIM

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

UNSPSC

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

3032457

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3032457>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire.

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
SCIP	e5106cba-4fac-4aad-8fcc-90b9ade0c625

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	0,028 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS
 52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
 77436 Marne La Vallée Cedex 2 France
 +33 (0) 1 60 17 98 98
documentation@phoenixcontact.fr