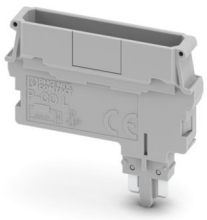
P-CO L - Fiches de composants

1782755

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1782755

Veuillez 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, tension nominale: 400 V, intensité nominale: 10 A, type de raccordement: Raccord enfichable, profondeur: 35,2 mm, largeur: 7,3 mm, hauteur: 41,2 mm, coloris: gris, type de montage: Enfichable (fente)

Avantages

- Conçu pour des éléments discrets dotés d'une puissance dissipée élevée
- Raccordement à ressort sans soudure
- Applicable à tous les blocs de jonction avec zone de sectionnement et rainures moyennes de repérage (...-TG)
- Testé pour applications ferroviaires

Données commerciales

Référence	1782755
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	BE2Z3X
Product key	BE2Z3X
GTIN	4067923400115
Poids par pièce (emballage compris)	7,85 g
Poids par pièce (hors emballage)	7,85 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Remarques

Information pour le fonctionnement	Il est possible d'utiliser des composants à fils de diamètre de 0,3 mm à 1,2 mm. Diamètre des pièces pouvant atteindre 6,4 mm (découpe retirée).

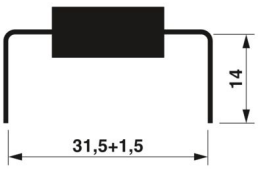
Propriétés du produit

Type de produit	Fiches de composants
Potentiels	1

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccord enfichable
Longueur à dénuder	10 mm
Section de conducteur rigide	0,08 mm² ... 1 mm²
Section de conducteur souple	0,08 mm² ... 1 mm²
Section nominale	1 mm²
Int. nom.	10 A (Le courant est déterminé par le composant utilisé.)
Courant de charge maximal	10 A
Tension nominale	400 V (La tension est déterminée par le composant utilisé.)

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	7,3 mm
Hauteur	41,2 mm
Profondeur	35,2 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

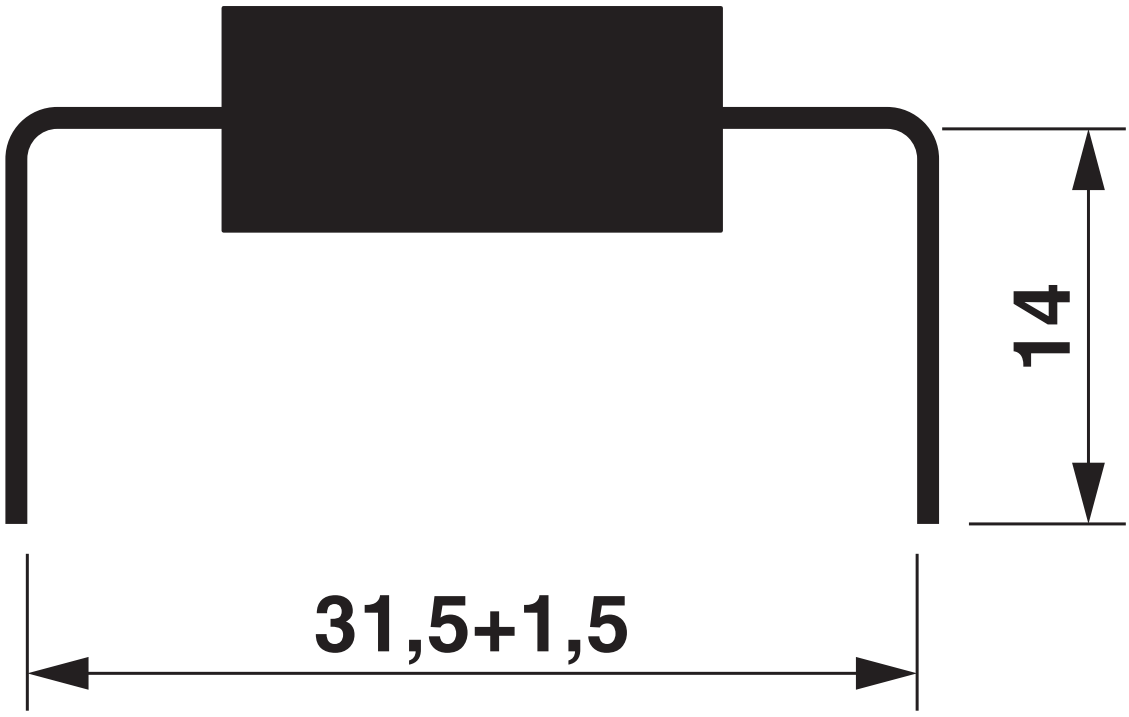
Température ambiante (fonctionnement)	-60 °C ... 110 °C (Plage de température de service, auto-échauffement compris, température de service max. à court terme, voir RTI Elec.)
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 60 °C (pour une période limitée, pas plus de 24 h, de -60 °C °C à +70 °C)
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 %

Montage

Type de montage	Enfichable (fente)

Dessins

Dessin coté



Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1782755

CSAus
Identifiant de lhomologation: 2030668

DNV
Identifiant de lhomologation: TAE000010T

Classifications

ECLASS

ECLASS-15.0	27250305
ECLASS-13.0	27250305

ETIM

ETIM 10.0	EC002018

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

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