

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.



Connecteurs, à confectionner soi-même, tension nominale: 1000 V, intensité nominale: 41 A, nombre de connexions: 1, nombre de pôles: 1, type de raccordement: Raccordement Push-in, Section de référence: 6 mm², 1er étage, section : 0,5 mm² - 10 mm², coloris: orange

Avantages

- Grande surface utile pour le repérage
- Avec les connecteurs de technologie COMBI Push-in à confectionner individuellement, chaque tâche dispose d'une solution réalisable par l'utilisateur.
- Testé pour applications ferroviaires

Données commerciales

Référence	3061733
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	1 000 Unité(s)
Clé de vente	BE2244
Product key	BE2244
GTIN	4046356897778
Poids par pièce (emballage compris)	8,213 g
Poids par pièce (hors emballage)	8 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Fiche mâle pour borne
Nombre de pôles	1
Pas	8,2 mm
Nombre de connexions	1
Nombre de rangées	1
Potentiels	1

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	8 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	1,31 W

Caractéristiques de raccordement

Nombre de raccordements par étage	1
Section nominale	6 mm ²

1er étage

Type de raccordement	Raccordement Push-in
Longueur à dénuder	12 mm
Gabarit	A5
Connexion selon la norme	CEI 61984
Section de conducteur rigide	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Section du conducteur AWG	20 ... 8 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Section de conducteur souple [AWG]	20 ... 10 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Section de conducteur souple (2 conducteurs de même section avec embout TWIN et douille en plastique)	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec embout TWIN et douille en plastique	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²
Section nominale	6 mm ²
Int. nom.	41 A
Courant de charge maximal	41 A (pour une section de conducteur de 6 mm ²)
Tension nominale	1000 V

1er étage Section de raccordement par enfichage direct

Section de conducteur rigide	1 mm ² ... 10 mm ²
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	1 mm ² ... 6 mm ²

Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	1 mm² ... 6 mm²
---	-----------------

Dimensions

Largeur	8,2 mm
Hauteur	49,3 mm
Pas	8,2 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	orange (RAL 2003)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Groupe d'isolant	I
Matériau isolant	PA

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Paroi latérale ouverte	non
------------------------	-----

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

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 (stockage/transport)	30 % ... 70 %

Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CEI 61984
--------------------------	-----------

Montage

Instructions de montage	Pour le verrouillage facile des éléments des connecteurs et de couplage COMBI auto-confectionnés, l'utilisation d'une presse à serrage parallèle est recommandée
-------------------------	--

Dessins

Dessin schématique



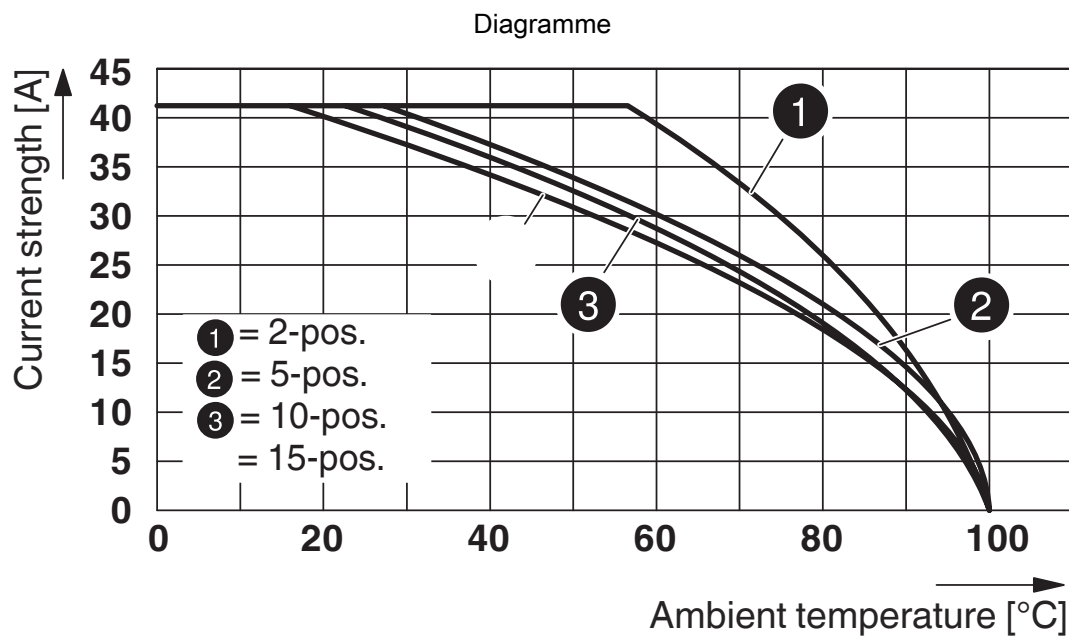


Schéma de connexion



3061733

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3061733>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3061733>

 IECEE CB Scheme Identifiant de l'homologation: DE1-64372_B1_B2				
	Tension nominale U _N	Intensité nominale I _N	Section AWG	Section mm ²
keine				
	1000 V	-	-	-

3061733

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3061733>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27250306
ECLASS-15.0	27250306

ETIM

ETIM 10.0	EC002021
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

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)	Aucune substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %
---	--