

PPC 1,5/S-NS/1-L GNYE - Couplage COMBI



3062139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3062139>

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.



Couplage COMBI, tension nominale: 500 V, intensité nominale: 17,5 A, nombre de connexions: 1, nombre de pôles: 3, type de raccordement: Raccordement Push-in, Section de référence: 1,5 mm², 1er étage, section : 0,14 mm² - 1,5 mm², type de montage: NS 35/15, NS 35/7,5, coloris: vert/jaune

Avantages

- Avec les prolongateurs de technologie COMBI Push-in à confectionner individuellement, chaque tâche dispose d'une solution réalisable par l'utilisateur.
- Pour une utilisation sûre et compacte des contacts enfichables dans des goulottes et des orifices de répartition
- Testé pour applications ferroviaires

Données commerciales

Référence	3062139
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Clé de vente	BE224Z
Product key	BE224Z
GTIN	4046356670715
Poids par pièce (emballage compris)	2,392 g
Poids par pièce (hors emballage)	2,392 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Coupleur de bloc de jonction
Domaine d'application	Industrie ferroviaire
	Construction des machines
	Construction d'installations
Nombre de pôles	3
Pas	3,5 mm
Nombre de connexions	1
Nombre de rangées	1
Potentiels	3

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	6 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	0,56 W

Caractéristiques de raccordement

Section nominale	1,5 mm ²
------------------	---------------------

1er étage

Type de raccordement	Raccordement Push-in
Longueur à dénuder	8 mm
Gabarit	A1 / B1
Connexion selon la norme	CEI 61984
Section de conducteur rigide	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Section du conducteur AWG	26 ... 16 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Section de conducteur souple [AWG]	26 ... 16 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,14 mm ² ... 1 mm ²
Section nominale	1,5 mm ²
Int. nom.	17,5 A
Courant de charge maximal	17,5 A (pour une section de conducteur de 1,5 mm ²)
Tension nominale	500 V

1er étage Section de raccordement par enfichage direct

Section de conducteur rigide	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,34 mm ² ... 1,5 mm ²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,34 mm ² ... 1 mm ²

Dimensions

Largeur	3,5 mm
Largeur de couvercle	2,2 mm
Hauteur	43 mm
Profondeur	27,1 mm
Profondeur sur NS 15	28,3 mm
Profondeur sur NS 35/7,5	28,3 mm
Profondeur sur NS 35/15	35,8 mm
Pas	3,5 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	vert-jaune
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Groupe d'isolant	I
Matériau isolant	PA
Utilisation d'un isolant statique au froid	-60 °C
Indice de température matériau isolant (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °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
Émission de chaleur calorimétrique NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
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

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Paroi latérale ouverte	oui
------------------------	-----

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 °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 %

PPC 1,5/S-NS/1-L GNYE - Couplage COMBI



3062139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3062139>

Normes et spécifications

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

Montage

Type de montage	NS 35/15 NS 35/7,5
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

Diagramme

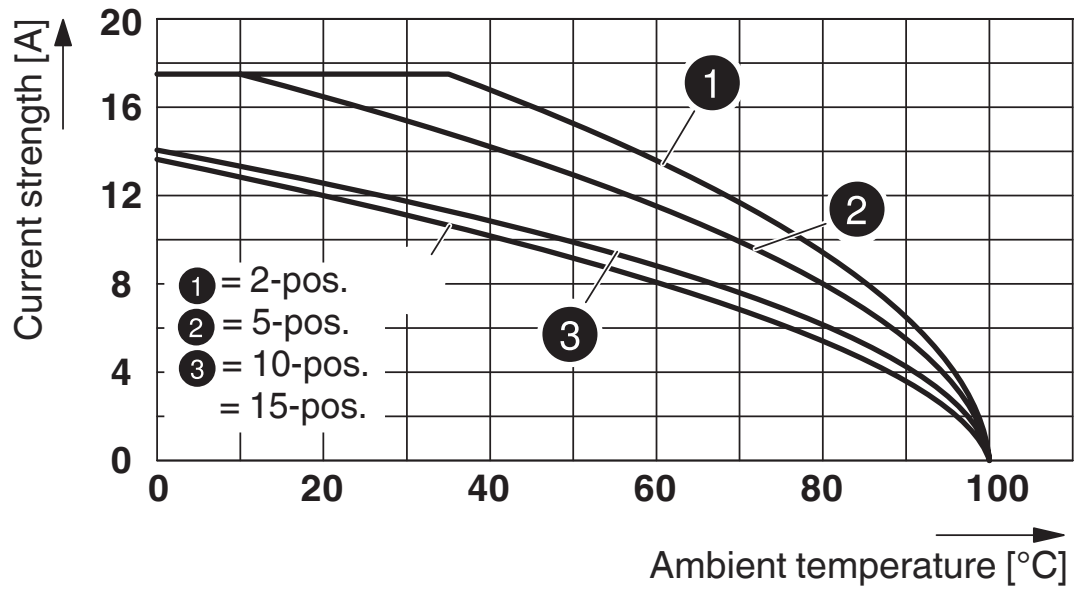


Schéma de connexion



PPC 1,5/S-NS/1-L GNYE - Couplage COMBI



3062139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3062139>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3062139>

 CSA Identifiant de l'homologation: 158887				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
B	300 V	15 A	26 - 14	-
C	300 V	15 A	26 - 14	-
D	600 V	5 A	26 - 14	-

 cULus Recognized Identifiant de l'homologation: E60425				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
B	300 V	15 A	26 - 14	-
C	300 V	15 A	26 - 14	-
D	600 V	5 A	26 - 14	-

 LR Identifiant de l'homologation: LR2371832TA				
---	--	--	--	--

 BV Identifiant de l'homologation: 39979/B0 BV				
---	--	--	--	--

DNV Identifiant de l'homologation: TAE000010T				
---	--	--	--	--

 EAC Identifiant de l'homologation: KZ7500651131219505				
---	--	--	--	--

3062139

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3062139>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27250117
ECLASS-15.0	27250117

ETIM

ETIM 10.0	EC000897
-----------	----------

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)

Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %