

Connecteurs - PP-H 1,5/S/3 (1GNYE/2GY) - 3212524

Remarque : les données indiquées ici sont tirées du catalogue en ligne. Vous trouverez toutes les informations et données dans la documentation utilisateur. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.
(<http://phoenixcontact.fr/download>)



Connecteurs, Mode de raccordement: Raccordement Push-in, Nombre de connexions: 3, Nombre de pôles: 3, Section :0,14 mm² - 1,5 mm², AWG: 26 - 14, Largeur: 10,5 mm, Hauteur: 31,3 mm, Coloris: vert/jaune-gris

L'image montre la variante PP-H 1,5/S/6

Propriétés produit

- 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.



Données commerciales

Unité de conditionnement	50 STK
Quantité minimum de commande	50 STK
GTIN	 4 046356 892438
GTIN	4046356892438
Poids par pièce (hors emballage)	0,005 kg
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	Pologne
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)

Caractéristiques techniques

Généralités

Nombre de pôles	3
Nombre d'étages	1
Nombre de connexions	3
Potentiels	3
Section nominale	1,5 mm ²
Coloris	vert/jaune-gris
Matériau isolant	PA

Connecteurs - PP-H 1,5/S/3 (1GNYE/2GY) - 3212524

Caractéristiques techniques

Généralités

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Courant de charge maximal	17,5 A (pour une section de conducteur de 1,5 mm ²)
Tension de choc assignée	6 kV
Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III
Groupe d'isolant	I
Puissance dissipée maximale en condition nominale	0,56 W
Courant de charge maximal	17,5 A (pour une section de conducteur de 1,5 mm ²)
Intensité nominale I _N	17,5 A (tenir compte du derating)
Tension nominale U _N	500 V
Paroi latérale ouverte	oui
Indice relatif température matériau isolant (Elec. ; UL 746 B)	130 °C
Indice de température matériau isolant (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Utilisation d'un isolant statique au froid	-60 °C
Comportements au feu pour véhicules ferroviaires (DIN 5510-2)	Test réussi
Contrôle avec une flamme d'essai (DIN EN 60695-11-10)	V0
Indice de l'oxygène (DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101, NF F10-102 classe 1	2
NF F16-101, NF F10-102 classe F	2
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
Émission de chaleur calorimétrique NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
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

Dimensions

Largeur	10,5 mm
Longueur	16,5 mm
Hauteur	31,3 mm
	19,5 mm
Pas	3,5 mm

Caractéristiques de raccordement

Mode de raccordement	Raccordement Push-in
Connexion selon la norme	CEI 61984

Connecteurs - PP-H 1,5/S/3 (1GNYE/2GY) - 3212524

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,14 mm ²
Section de conducteur rigide max.	1,5 mm ²
Section du conducteur AWG min.	26
Section du conducteur AWG max.	14
Section de conducteur souple min.	0,14 mm ²
Section de conducteur souple max.	1,5 mm ²
Section de conducteur souple AWG min.	26
Section de conducteur AWG souple max.	14
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,14 mm ²
	1,5 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,14 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	1 mm ²
Longueur à dénuder	8 mm
Gabarit	A1 / B1

Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CEI 61984
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e
	Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

Schémas

Schéma de connexion



Homologations

Homologations

Homologations

BV / NK

Homologations Ex

Détails des approbations

Connecteurs - PP-H 1,5/S/3 (1GNYE/2GY) - 3212524

Homologations

BV		http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials	39979/A0 BV
----	---	---	-------------

NK	ClassNK	http://www.classnk.or.jp/hp/en/	14ME0912
----	----------------	---	----------