

Connecteurs - PP-H 6/ 1-M OG - 3061704

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, à confectionner soi-même, Mode de raccordement: Raccordement Push-in, Nombre de connexions: 1, Nombre de pôles: 1, Section :0,5 mm² - 10 mm², AWG: 20 - 8, Largeur: 8,2 mm, Hauteur: 49,3 mm, Coloris: orange

L'illustration représente la version en gris

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.
- Testé pour applications ferroviaires

Données commerciales

Unité de conditionnement	50 STK
Quantité minimum de commande	50 STK
GTIN	 4 046356 897563
GTIN	4046356897563
Poids par pièce (hors emballage)	0,008 kg
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	Pologne
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)

Caractéristiques techniques

Généralités

Nombre de pôles	1
Nombre d'étages	1
Nombre de connexions	1
Potentiels	1
Section nominale	6 mm ²
Coloris	orange

Connecteurs - PP-H 6/ 1-M OG - 3061704

Caractéristiques techniques

Généralités

Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Courant de charge maximal	41 A (6)
Tension de choc assignée	8 kV
Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III
Groupe d'isolant	I
Puissance dissipée maximale en condition nominale	1,31 W
Courant de charge maximal	41 A (pour une section de conducteur de 6 mm ²)
Intensité nominale I _N	41 A
Tension nominale U _N	1000 V
Paroi latérale ouverte	non

Dimensions

Largeur	8,2 mm
Longueur	21 mm
Hauteur	49,3 mm
	31,2 mm
Pas	8,2 mm

Caractéristiques de raccordement

Mode de raccordement	Raccordement Push-in
Connexion selon la norme	CEI 61984
Section de conducteur rigide min.	0,5 mm ²
Section de conducteur rigide max.	10 mm ²
Section du conducteur AWG min.	20
Section du conducteur AWG max.	8
Section de conducteur souple min.	0,5 mm ²
Section de conducteur souple max.	6 mm ²
Section de conducteur souple AWG min.	20
Section de conducteur AWG souple max.	10
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,5 mm ²
	6 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,5 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	6 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant min.	0,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	1,5 mm ²
Longueur à dénuder	12 mm
Gabarit	A5

Connecteurs - PP-H 6/ 1-M OG - 3061704

Caractéristiques techniques

Normes et spécifications

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

Environmental Product Compliance

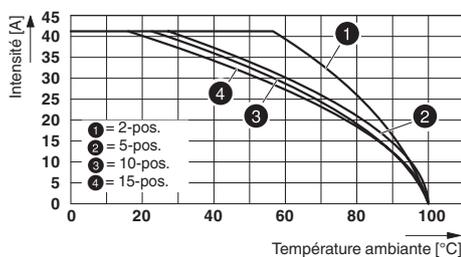
China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e
	Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

Schémas

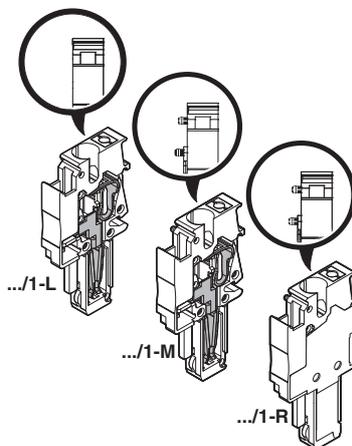
Schéma de connexion



Diagramme



Dessin schématique



Homologations

Homologations

Homologations

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / Expertise VDE avec surveillance de la fabrication / IECCE CB Scheme / cULus Recognized

Homologations Ex

Connecteurs - PP-H 6/ 1-M OG - 3061704

Homologations

Détails des approbations

CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631
	B	C	D
mm ² /AWG/kcmil	20-8	20-8	20-8
Intensité nominale IN	40 A	40 A	40 A
Tension nominale UN	600 V	600 V	600 V

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
mm ² /AWG/kcmil	20-8	20-8	
Intensité nominale IN	40 A	40 A	
Tension nominale UN	600 V	600 V	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
mm ² /AWG/kcmil	20-8	20-8	
Intensité nominale IN	40 A	40 A	
Tension nominale UN	600 V	600 V	

Expertise VDE avec surveillance de la fabrication		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40043445
Tension nominale UN		1000 V	

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-56601/B2
Tension nominale UN		1000 V	

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	
------------------	--	---	--

