

Blocs de jonction simple - PT 4 OG - 3211758

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>)



Blocs de jonction simple, Mode de raccordement: Raccordement Push-in, Nombre de connexions: 2, Section :0,2 mm² - 6 mm², AWG: 24 - 10, Largeur: 6,2 mm, Coloris: orange, Type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15


L'illustration représente la version en gris

Propriétés produit

- ✓ Les bornes de raccordement Push-in se distinguent, outre les propriétés du système CLIPLINE complète, par un câblage simple et sans outil des conducteurs avec embout ou des conducteurs rigides
- ✓ La forme compacte et le raccordement frontal permettent un câblage dans les espaces les plus exigus
- ✓ Outre la possibilité de vérification via l'orifice fonctionnel double, tous les bloc de jonction disposent d'un point test supplémentaire.
- ✓ Testé pour applications ferroviaires



Données commerciales

Unité de conditionnement	50 STK
Quantité minimum de commande	50 STK
GTIN	 4 046356 731348
GTIN	4046356731348
Poids par pièce (hors emballage)	0,009 kg
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	Turquie

Caractéristiques techniques

Généralités

Nombre d'étages	1
Nombre de connexions	2
Potentiels	1
Section nominale	4 mm ²
Coloris	orange
Matériau isolant	PA

Blocs de jonction simple - PT 4 OG - 3211758

Caractéristiques techniques

Généralités

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Domaine d'application	Industrie ferroviaire
	Construction mécanique
	Construction d'installations
	Industrie des process
Tension de choc assignée	8 kV
Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III
Groupe d'isolant	I
Puissance dissipée maximale en condition nominale	1,02 W
Courant de charge maximal	36 A (pour une section de conducteur de 6 mm ²)
Intensité nominale I _N	32 A
Tension nominale U _N	800 V
Paroi latérale ouverte	oui

Dimensions

Largeur	6,2 mm
Largeur de flasque	2,2 mm
Longueur	56 mm
Hauteur NS 35/7,5	36,5 mm
Hauteur NS 35/15	44 mm

Caractéristiques de raccordement

Mode de raccordement	Raccordement Push-in
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
Section de conducteur rigide min.	0,2 mm ²
Section de conducteur rigide max.	6 mm ²
Section du conducteur AWG min.	24
Section du conducteur AWG max.	10
Section de conducteur souple min.	0,2 mm ²
Section de conducteur souple max.	4 mm ²
Section de conducteur souple AWG min.	24
Section de conducteur AWG souple max.	12
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,25 mm ²
	4 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,25 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	4 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 mm ²
Longueur à dénuder	10 mm ... 12 mm

Blocs de jonction simple - PT 4 OG - 3211758

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de raccordement

Gabarit	A4
---------	----

Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CSA
	CEI 60947-7-1
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

CSA / LR / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / IECCE CB Scheme / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / BV / NK / PRS / cULus Recognized

Homologations Ex

ATEX / EAC Ex / IECEx

Détails des approbations

CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631
	B	C	
mm ² /AWG/kcmil	24-10	24-10	
Intensité nominale IN	30 A	30 A	
Tension nominale UN	600 V	600 V	

LR		http://www.lr.org/en	12/20038 (E2)
----	--	---	---------------

Blocs de jonction simple - PT 4 OG - 3211758

Homologations

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40036696
mm ² /AWG/kcmil	0.2-4.0		
Intensité nominale IN	32 A		
Tension nominale UN	800 V		

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-55168_M1
mm ² /AWG/kcmil	0.2-4		
Intensité nominale IN	32 A		
Tension nominale UN	800 V		

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
mm ² /AWG/kcmil	24-10	24-10	
Intensité nominale IN	30 A	30 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	24-10	24-10	
Intensité nominale IN	30 A	30 A	
Tension nominale UN	600 V	600 V	


EAC		EAC-Zulassung
-----	--	---------------

BV		http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials	39980/A0 BV
----	--	---	-------------

Blocs de jonction simple - PT 4 OG - 3211758

Homologations

NK		http://www.classnk.or.jp/hp/en/	14ME0913
----	---	---	----------

PRS		http://www.prs.pl/	TE/2107/880590/16
-----	---	---	-------------------

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