

Blocs de jonction simple - UT 4 OG - 3045101

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 vissé, Nombre de connexions: 2, Section :0,14 mm² - 6 mm², AWG: 26 - 10, Largeur: 6,2 mm, Coloris: orange, Type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15

L'illustration représente les versions de différents coloris

Propriétés produit

- ✓ Le grand espace de raccordement permet le raccordement de conducteurs rigides et souples sans embout, même pour la section nominale.
- ✓ Outre le gain de place, la forme compacte facilite le câblage dans les espaces les plus réduits.
- ✓ Introduction optimale du tournevis via les orifices de vissage fermés
- ✓ L'orifice d'introduction des câbles permet de recevoir des câbles avec embout et collet en plastique de section nominale.



Données commerciales

Unité de conditionnement	50 STK
Quantité minimum de commande	50 STK
GTIN	 4 017918 975449
GTIN	4017918975449
Poids par pièce (hors emballage)	0,010 kg
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	Chine

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 - UT 4 OG - 3045101

Caractéristiques techniques

Généralités

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
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	41 A (pour une section de conducteur de 6 mm ²)
Intensité nominale I _N	32 A (pour une section de conducteur de 4 mm ²)
Tension nominale U _N	1000 V
Paroi latérale ouverte	oui

Dimensions

Largeur	6,2 mm
Largeur de flasque	2,2 mm
Longueur	47,7 mm
Hauteur NS 35/7,5	47,5 mm
Hauteur NS 35/15	55 mm

Caractéristiques de raccordement

Mode de raccordement	Raccordement vissé
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
Remarque	Attention : dans la zone de téléchargement, vous trouverez des publications d'articles, des sections raccordables et des remarques quant au raccordement de conducteurs en aluminium.
Section de conducteur rigide min.	0,14 mm ²
Section de conducteur rigide max.	6 mm ²
Section du conducteur AWG min.	26
Section du conducteur AWG max.	10
Section de conducteur souple min.	0,14 mm ²
Section de conducteur souple max.	6 mm ²
Section de conducteur souple AWG min.	26
Section de conducteur AWG souple max.	10
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,14 mm ²
	4 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.	4 mm ²
2 conducteurs rigides de même section min.	0,14 mm ²
2 conducteurs rigides de même section max.	1,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section min.	0,14 mm ²
2 conducteurs souples de même section max.	1,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant min.	0,5 mm ²

Blocs de jonction simple - UT 4 OG - 3045101

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de raccordement

2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	2,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant min.	0,14 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant max.	1,5 mm ²
Connexion selon la norme	CEI/EN 60079-7
Section de conducteur rigide min.	0,14 mm ²
Section de conducteur rigide max.	6 mm ²
Section du conducteur AWG min.	26
Section du conducteur AWG max.	10
Section de conducteur souple min.	0,14 mm ²
Section de conducteur souple max.	4 mm ²
Longueur à dénuder	9 mm
Gabarit	A4
Filetage vis	M3
Couple de serrage min.	0,6 Nm
Couple de serrage max.	0,8 Nm

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 (EFUP) : 50 ans
	La déclaration du fabricant dans l'onglet « Downloads » contient des informations détaillées sur les substances dangereuses.

Homologations

Homologations

Homologations

CSA / UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / IECCE CB Scheme / EAC / EAC / RS / DNV GL / cULus Recognized

Homologations Ex

IECEX / ATEX / UL Recognized / cUL Recognized / EAC Ex

Détails des approbations

Blocs de jonction simple - UT 4 OG - 3045101

Homologations

CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631
	B	C	
mm ² /AWG/kcmil	26-10	26-10	
Intensité nominale IN	30 A	30 A	
Tension nominale UN	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	26-10	26-10	
Intensité nominale IN	30 A	30 A	
Tension nominale UN	600 V	600 V	

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40013658
mm ² /AWG/kcmil		0.2-4	
Tension nominale UN		800 V	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
mm ² /AWG/kcmil	26-10	26-10	
Intensité nominale IN	30 A	30 A	
Tension nominale UN	600 V	600 V	

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-50905
mm ² /AWG/kcmil		0.2-4	
Tension nominale UN		800 V	

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

Blocs de jonction simple - UT 4 OG - 3045101

Homologations

EAC		7500651.22.01.00246
-----	---	---------------------

RS		http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php	11.04057.250
----	---	---	--------------

DNV GL	http://exchange.dnv.com/tari/	TAE00001S9
--------	---	------------

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