

Blocs de jonction simple - ST 2,5 OG - 3037070

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 à ressort, Nombre de connexions: 2, Section :0,08 mm² - 4 mm², AWG: 28 - 12, Largeur: 5,2 mm, Coloris: orange, Type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15

Propriétés produit

- ✓ L'orifice fonctionnel de traversée double offre toutes les possibilités en termes de répartition rapide du potentiel et de compatibilité avec les accessoires de contrôle.
- ✓ Outre le gain de place, la forme compacte et le raccordement frontal facilitent le câblage dans les espaces les plus réduits.
- ✓ Le grand espace de raccordement 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 599515
GTIN	4017918599515
Poids par pièce (hors emballage)	0,006 kg
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	Allemagne

Caractéristiques techniques

Généralités

Nombre d'étages	1
Nombre de connexions	2
Potentiels	1
Section nominale	2,5 mm ²
Coloris	orange
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Tension de choc assignée	8 kV

Blocs de jonction simple - ST 2,5 OG - 3037070

Caractéristiques techniques

Généralités

Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III
Groupe d'isolant	I
Puissance dissipée maximale en condition nominale	0,77 W
Courant de charge maximal	31 A (pour une section de conducteur de 4 mm²)
Intensité nominale I_N	24 A (pour 2,5 mm²)
Tension nominale U_N	800 V
Paroi latérale ouverte	oui

Dimensions

Largeur	5,2 mm
Largeur de flasque	2,2 mm
Longueur	48,5 mm
Hauteur NS 35/7,5	36,5 mm
Hauteur NS 35/15	44 mm

Caractéristiques de raccordement

Mode de raccordement	Raccordement à ressort
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
Section de conducteur rigide min.	0,08 mm²
Section de conducteur rigide max.	4 mm²
Section du conducteur AWG min.	28
Section du conducteur AWG max.	12
Section de conducteur souple min.	0,08 mm²
Section de conducteur souple max.	2,5 mm²
Section de conducteur souple AWG min.	28
Section de conducteur AWG souple max.	14
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,14 mm²
	2,5 mm²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,14 mm²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	2,5 mm²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	0,5 mm²
Connexion selon la norme	CEI/EN 60079-7
Section de conducteur rigide min.	0,08 mm²
Section de conducteur rigide max.	4 mm²
Section du conducteur AWG min.	28
Section du conducteur AWG max.	12
Section de conducteur souple min.	0,08 mm²
Section de conducteur souple max.	2,5 mm²
Longueur à dénuder	8 mm ... 10 mm

Blocs de jonction simple - ST 2,5 OG - 3037070

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de raccordement

Gabarit	A3
---------	----

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 ;

Homologations

Homologations

Homologations

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

Homologations Ex

IECEX / ATEX / EAC Ex

Détails des approbations

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
mm²/AWG/kcmil	28-12	28-12	
Intensité nominale IN	20 A	20 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	
mm²/AWG/kcmil	28-12	28-12	
Intensité nominale IN	20 A	20 A	
Tension nominale UN	600 V	600 V	

Blocs de jonction simple - ST 2,5 OG - 3037070

Homologations

LR		http://www.lr.org/en	04/20034
----	---	---	----------

BV		http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials	13403/B0 BV
----	---	---	-------------

KR		http://www.krs.co.kr/eng/main/main.aspx	HMB17372-EL002
----	---	---	----------------

NK	ClassNK	http://www.classnk.or.jp/hp/en/	09 ME 140
----	----------------	---	-----------

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40009033
mm²/AWG/kcmil	0.2-2.5		
Intensité nominale IN	24 A		
Tension nominale UN	800 V		

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-51366
mm²/AWG/kcmil	2.5		
Tension nominale UN	800 V		

CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631
	B	C	
mm²/AWG/kcmil	28-12	28-12	
Intensité nominale IN	20 A	20 A	
Tension nominale UN	600 V	600 V	

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

Blocs de jonction simple - ST 2,5 OG - 3037070

Homologations

EAC		7500651.22.01.00246
RS		http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php 11.04057.250
DNV GL		https://www.dnvgl.de/ E-13345 (E-9232)
DNV GL		http://exchange.dnv.com/tari/ TAE00001CS
cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm