

BJ simple - ST 2,5-TWIN/ 1P - 3042117

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>)




BJ simple, Mode de raccordement: Raccord par tension à ressort/enfichable, section :0,08 mm² - 4 mm², AWG: 28 - 12, Largeur: 5,2 mm, Coloris: gris, Type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15

Propriétés produit

- Testé pour applications ferroviaires
- La série de BJ par tension à ressort ST-COMBI enfichables regroupe les avantages de la série de BJ standard ST et ceux du système de connecteurs COMBI.



Données commerciales

Unité de conditionnement	50 pcs
Quantité minimum de commande	50 pcs
GTIN	 4 017918 927158
Poids par pièce (hors emballage)	0.00742 KGM
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	Allemagne

Caractéristiques techniques

Généralités

Nombre d'étages	1
Nombre de connexions	3
Coloris	gris
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Domaine d'application	Industrie ferroviaire Construction mécanique Construction d'installations
Tension de choc assignée	6 kV
Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III
Groupe d'isolant	I

BJ simple - ST 2,5-TWIN/ 1P - 3042117

Caractéristiques techniques

Généralités

Connexion selon la norme	CEI 61984
Courant	24 A
Texte complémentaire	Pour la section de conducteur de 4 mm ² , voir la courbe de derating
Intensité nominale I _N	24 A
Tension nominale U _N	500 V
Paroi latérale ouverte	ja

Dimensions

Largeur	5,2 mm
Longueur	60,5 mm
Hauteur NS 35/7,5	36,5 mm
Hauteur NS 35/15	44 mm

Caractéristiques de raccordement

Mode de raccordement	Raccord par tension à ressort/enfichable
Section de conducteur rigide min.	0,08 mm ²
Section de conducteur rigide max.	4 mm ²
Section de conducteur souple min.	0,08 mm ²
Section de conducteur souple max.	2,5 mm ²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	28
Section du conducteur AWG/kcmil max.	12
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,14 mm ²
	2,5 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.	2,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	0,5 mm ²
Longueur à dénuder minimale	8 mm
Longueur à dénuder maximale	10 mm
Gabarit	A3

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141117
eCl@ss 4.1	27141117
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120

BJ simple - ST 2,5-TWIN/ 1P - 3042117

Classifications

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Homologations

Homologations


Homologations


CSA / UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / GOST / LR / GL / BV / DNV / RS / IECCEB CB Scheme / GOST / cULus Recognized

Homologations Ex

homologations demandées

Détails des approbations

CSA 		
	B	C
mm ² /AWG/kcmil	28-12	28-12
Intensité nominale IN	20 A	20 A
Tension nominale UN	600 V	600 V

UL Recognized 		
	B	C
mm ² /AWG/kcmil	28-12	28-12

BJ simple - ST 2,5-TWIN/ 1P - 3042117

Homologations

	B	C
Intensité nominale IN	20 A	20 A
Tension nominale UN	600 V	600 V

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung

mm ² /AWG/kcmil	0.2-4
Tension nominale UN	500 V

cUL Recognized

	B	C
mm ² /AWG/kcmil	28-12	28-12
Intensité nominale IN	20 A	20 A
Tension nominale UN	600 V	600 V

GOST

LR

GL

BV

DNV

RS

IECEE CB Scheme

mm ² /AWG/kcmil	0.2-4
Tension nominale UN	500 V

BJ simple - ST 2,5-TWIN/ 1P - 3042117

Homologations

GOST

cULus Recognized

Schémas

Diagramme

Valable
pour
toutes
les
versions
SP ...

Schéma électrique



Dessin coté

