

## BJ à ressort pour conducteur de protection - ST 2,5-TWIN/ 1P-PE - 3042120

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 à ressort pour conducteur de protection, Mode de raccordement: Raccord par tension à ressort/enfichable, section :0,08 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, AWG: 28 - 12, Largeur: 5,2 mm, Coloris: vert/jaune, Type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15

### Propriétés produit

- Forme et pas identiques aux modules de base
- Testé pour applications ferroviaires



### Données commerciales

Unité de conditionnement	50 pcs
Quantité minimum de commande	50 pcs
GTIN	 4 017918 927172
Poids par pièce (hors emballage)	0.01038 KGM
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	Pologne

### Caractéristiques techniques

#### Généralités

Nombre d'étages	1
Nombre de connexions	3
Coloris	vert/jaune
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

# BJ à ressort pour conducteur de protection - ST 2,5-TWIN/ 1P-PE - 3042120

## Caractéristiques techniques

### Généralités

Groupe d'isolant	I
Connexion selon la norme	CEI 61984
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

Remarque	Respecter l'intensité admissible des profilés.
Mode de raccordement	Raccord par tension à ressort/enfichable
Section de conducteur rigide min.	0,08 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur rigide max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple min.	0,08 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple max.	2,5 mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>
	2,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	2,5 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	0,5 mm <sup>2</sup>
Longueur à dénuder minimale	8 mm
Longueur à dénuder maximale	10 mm
Gabarit	A3

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141118
eCl@ss 4.1	27141118
eCl@ss 5.0	27141118
eCl@ss 5.1	27141118
eCl@ss 6.0	27141141
eCl@ss 7.0	27141141
eCl@ss 8.0	27141141

# BJ à ressort pour conducteur de protection - ST 2,5-TWIN/ 1P-PE - 3042120

## Classifications

### ETIM

ETIM 2.0	EC000901
ETIM 3.0	EC000901
ETIM 4.0	EC000901
ETIM 5.0	EC000901

### 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	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	28-12

UL Recognized	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	28-12

# BJ à ressort pour conducteur de protection - ST 2,5-TWIN/ 1P-PE - 3042120

## Homologations

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung 	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	0.2-4

cUL Recognized 	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	28-12

GOST 	
---	--

LR
----

GL
----

BV
----

DNV
-----

RS
----

IECEE CB Scheme 	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	0.2-4

GOST 	
--	--

cULus Recognized 	
--	--

## BJ à ressort pour conducteur de protection - ST 2,5-TWIN/ 1P-PE - 3042120

### Schémas

#### Diagramme

Valable  
pour  
toutes  
les  
versions  
SP ...

#### Schéma électrique

