

## BJ - AK 4 MIT SIX LOBE SCHRAUBE - 0711409

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, Type de raccordement Raccordement vissé, Courant de charge: 41 A, section : 0,5 mm<sup>2</sup> - 6 mm<sup>2</sup>, Largeur: 7 mm, Coloris: argenté

La figure illustre AK 4



### Données commerciales

Unité de conditionnement	50 pcs
Quantité minimum de commande	50 pcs
GTIN	 4 017918 320621
Poids par pièce (hors emballage)	0.00491 KGM
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	Allemagne

### Caractéristiques techniques

#### Généralités

Coloris	argenté
Matériau isolant	PA
Section nominale	4 mm <sup>2</sup>
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V2
Courant de charge maximal	41 A (pour une section de conducteur de 6 mm <sup>2</sup> )
Intensité nominale I <sub>N</sub>	32 A
Courant de charge maximal	41 A (pour une section de conducteur de 6 mm <sup>2</sup> )

#### Dimensions

Longueur	23,5 mm
Largeur	7 mm

#### Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur rigide max.	6 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple min.	0,5 mm <sup>2</sup>

## BJ - AK 4 MIT SIX LOBE SCHRAUBE - 0711409

### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur souple max.	4 mm <sup>2</sup>
Section du conducteur AWG min.	20
Section du conducteur AWG max.	10
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,5 mm <sup>2</sup>
	6 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	6 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs rigides de même section min.	0,5 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs rigides de même section max.	2,5 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section min.	0,5 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section max.	2,5 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant min.	0,5 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans 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 min.	0,5 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Mode de raccordement	Raccordement vissé
Longueur à dénuder	16 mm
Filetage vis	M4
Couple de serrage min.	1,5 Nm
Couple de serrage max.	1,8 Nm

### Classifications

#### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141131
eCl@ss 4.1	27141131
eCl@ss 5.0	27141131
eCl@ss 5.1	27141131
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120

#### ETIM

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

# BJ - AK 4 MIT SIX LOBE SCHRAUBE - 0711409

## Classifications

### UNSPSC

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

## Homologations

### Homologations

---

#### Homologations

EAC

---

#### Homologations Ex

---

homologations demandées

---

## Détails des approbations

EAC
-----

## Accessoires

### Accessoires

#### Barre de neutre

Barre omnibus de N - NLS-CU 3/10 SN 1000MM - 0402174



Barre collectrice de neutre, 3 mm x 10 mm, longueur : 1000 mm

### Outil de serrage

## BJ - AK 4 MIT SIX LOBE SCHRAUBE - 0711409

### Accessoires

Tournevis - SZS 0,6X3,5 - 1205053



Outil de déverrouillage, pour blocs de jonction ST, isolé, s'utilise aussi comme tournevis pour tête fendue, dimensions : 0,6 x 3,5 x 100 mm, manche à deux composants, antidérapant

---

### Repère pour borne imprimé

Repérage ZB - ZB 5 CUS - 0824962



Repérage ZB, à commander : par bandes, blanc, impression selon les indications du client, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 5,2 mm, Surface utile: 5,15 x 10,5 mm

---

Repérage ZB - ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1050017



Repérage ZB, Rubans, blanc, repéré, impression longitudinale: numérotation continue 1-10, 11-20, etc. jusqu'à 491-500, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 5,2 mm, Surface utile: 5,15 x 10,5 mm

---

Repérage ZB - ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 1050020



Repérage ZB, Rubans, blanc, repéré, repérable avec : Traceur, impression transversale: numérotation continue 1-10, 11-20, etc. jusqu'à 491-500, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 5,2 mm, Surface utile: 5,15 x 10,5 mm

---

Repérage ZB - ZB 5,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1050033



Repérage ZB, Rubans, blanc, repéré, repérable avec : Traceur, impression longitudinale: chiffres identiques 1 ou 2, etc. jusqu'à 100, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 5,2 mm, Surface utile: 5,15 x 10,5 mm

## BJ - AK 4 MIT SIX LOBE SCHRAUBE - 0711409

### Accessoires

Repères pour blocs de jonction - ZB 5,LGS:L1-N,PE - 1050415



Repères pour blocs de jonction, Rubans, blanc, repéré, longitudinal: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 5,2 mm, Surface utile: 5,15 x 10,5 mm

Repères pour blocs de jonction - UC-TM 5 CUS - 0824581



Repères pour blocs de jonction, à commander : sous forme de planche, blanc, impression selon les indications du client, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 5,2 mm, Surface utile: 10,5 x 4,6 mm

Repères pour blocs de jonction - UCT-TM 5 CUS - 0829595



Repères pour blocs de jonction, à commander : sous forme de planche, blanc, impression selon les indications du client, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, Surface utile: 4,6 x 10,5 mm

Repère pour borne vierge

Repérage ZB - ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



Repérage ZB, Rubans, blanc, vierge, repérable avec : Traceur, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 5,2 mm, Surface utile: 5,1 x 10,5 mm

Repères pour blocs de jonction - UC-TM 5 - 0818108



Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, vierge, repérable avec : BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 5,2 mm, Surface utile: 10,5 x 4,6 mm

## BJ - AK 4 MIT SIX LOBE SCHRAUBE - 0711409

### Accessoires

Repères pour blocs de jonction - UCT-TM 5 - 0828734



Repères pour blocs de jonction, Plaque, blanc, vierge, repérable avec : THERMOMARK CARD, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, LASER TOPMARK, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 5,2 mm, Surface utile: 4,6 x 10,5 mm

---

### Support

Support isolant - UAB 1 - 3032431



Support isolant, Nombre de pôles: 1, Largeur: 2 mm, Coloris: gris

Support isolant - ABN 2/SS - 0404460



Support isolant double, utilisable au choix pour la barre collectrice 3 x 10 mm ou 6 x 6 mm, hauteur à l'état fermé : 39 mm

Support isolant - AB2/SS - 0404431



Support isolant double, utilisable au choix pour la barre omnibus 3 mm x 10 mm ou 6 mm x 6 mm, hauteur : 48 mm

Support isolant - AB/SS - 0404428



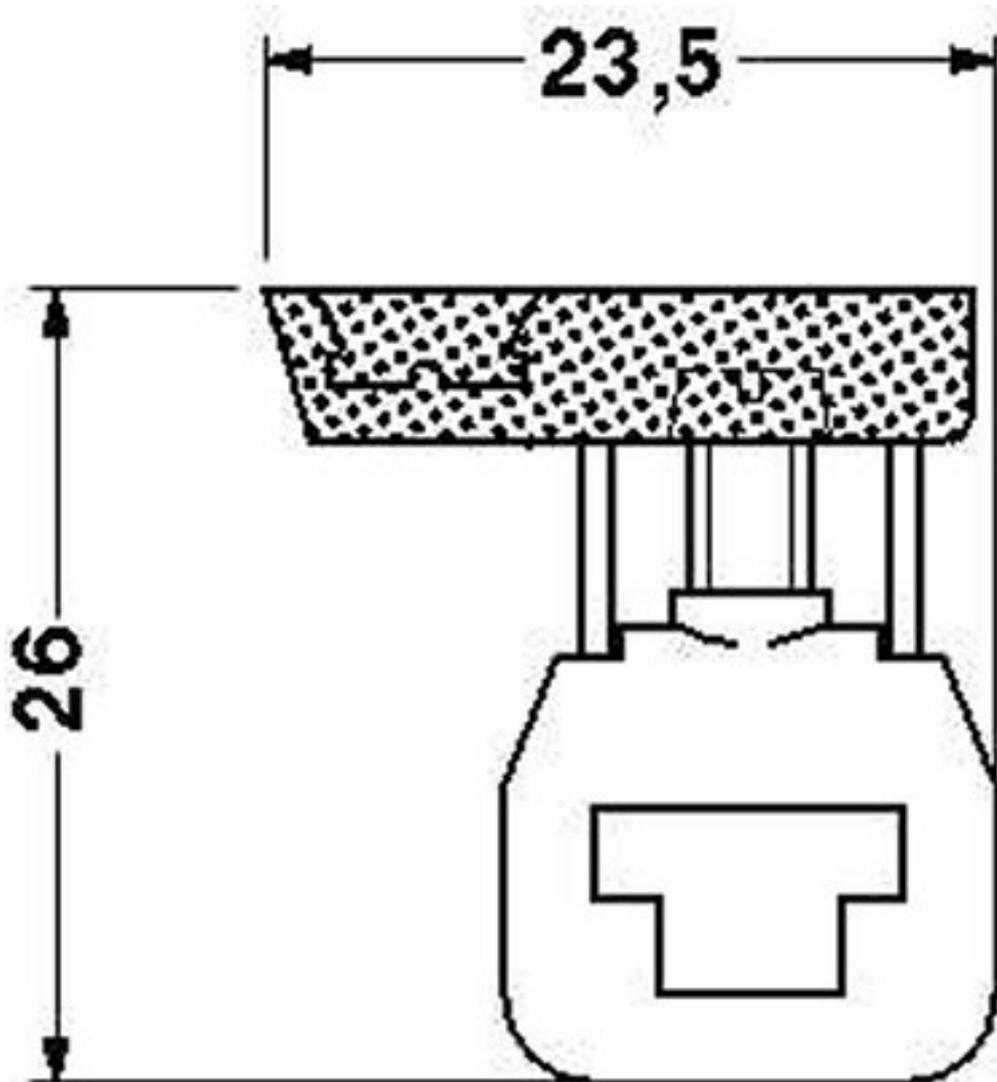
Support en matériau isolant, avec vis d'arrêt, utilisable au choix sur barre collectrice 3 x 10 mm ou 6 x 6 mm, coloris : gris

---

### Schémas

# BJ - AK 4 MIT SIX LOBE SCHRAUBE - 0711409

Dessin coté



# BJ - AK 4 MIT SIX LOBE SCHRAUBE - 0711409

Dessin coté

