

## Bloc de jonction - AK 4 - 0404017

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>)



Bloc de jonction, Type de raccordement Raccordement vissé, Section : 0,5 mm<sup>2</sup> - 6 mm<sup>2</sup>, Largeur: 7 mm, Coloris: argenté

RoHS

### Données commerciales

Unité de conditionnement	50 STK
Quantité minimum de commande	50 STK
GTIN	 4 017918 001841
GTIN	4017918001841
Poids par pièce (hors emballage)	0,005 kg
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	Allemagne

### Caractéristiques techniques

#### Généralités

Coloris	argenté
Section nominale	4 mm <sup>2</sup>
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
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> )
Résultat du contrôle de la résistance mécanique des bornes (raccordement conducteur x5)	Test réussi
Résultat contrôle de courbure	Test réussi
Résultat contrôle de traction	Test réussi
Résultat essai de chute de tension	Test réussi
Résultat essai d'échauffement	Test réussi
Résultat résistance aux courts-circuits	Test réussi

#### Dimensions

## Bloc de jonction - AK 4 - 0404017

### Caractéristiques techniques

#### 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>
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.	1,6 Nm

#### Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CUL
	CEI 60947-7-1

#### Environmental Product Compliance

China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e
	Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

## Bloc de jonction - AK 4 - 0404017

### 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
eCl@ss 8.0	27141146
eCl@ss 9.0	27141120

#### ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000001
ETIM 6.0	EC000001

#### UNSPSC

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