

AK 4 - Bloc de jonction



0404017

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0404017>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Bloc de jonction, type de raccordement: Raccordement vissé, Section de référence: 4 mm², section : 0,5 mm² - 6 mm², montage: Barre collectrice de N, coloris: argent

Données commerciales

Référence	0404017
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Clé de vente	BE7331
Product key	BE7331
GTIN	4017918001841
Poids par pièce (emballage compris)	4,88 g
Poids par pièce (hors emballage)	4,127 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	IN

AK 4 - Bloc de jonction



0404017

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0404017>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Bloc de jonction de dérivation
Nombre de connexions	1
Nombre de rangées	1

Propriétés électriques

Courant de charge maximal	41 A
Puissance dissipée maximale en condition nominale	1,02 W
Intensité nominale I_N	32 A
Intensité admissible de la barre omnibus N	140 A

Caractéristiques de raccordement

Section nominale	4 mm ²
Courant de charge maximal	41 A
Type de raccordement	Raccordement vissé
Filetage vis	M4
Couple de serrage	1,5 ... 1,8 Nm
Longueur à dénuder	16 mm
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
Section de conducteur rigide	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Section du conducteur AWG	20 ... 10 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	0,5 mm ² ... 4 mm ²
Section de conducteur souple [AWG]	20 ... 12 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,5 mm ² ... 6 mm ²
2 conducteurs rigides de même section	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
2 conducteurs de même section, flexibles avec embout sans douille en plastique	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec embout TWIN et douille en plastique	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Section nominale	4 mm ²

Dimensions

Largeur	7 mm
Hauteur	16 mm
Profondeur	23,6 mm
Longueur	16 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	argenté
---------	---------

AK 4 - Bloc de jonction



0404017

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0404017>

Contrôles électriques

Résultat	Essai réussi
----------	--------------

Contrôles mécaniques

Résistance mécanique

Résultat	Essai réussi
----------	--------------

Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
--------------------------	---------------

Montage

Type de montage	Barre collectrice de N
-----------------	------------------------

AK 4 - Bloc de jonction



0404017

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0404017>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0404017>



EAC

Identifiant de l'homologation: KZ7500651131219505



cULus Recognized

Identifiant de l'homologation: E60425

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
B				
Câblage sur le terrain	-	20 A	22 - 12	-
Câblage à l'usine	-	30 A	- 10	-
C				
Câblage sur le terrain	-	20 A	22 - 12	-
Câblage à l'usine	-	30 A	- 10	-
F				
Câblage sur le terrain	-	20 A	22 - 12	-
Câblage à l'usine	-	30 A	- 10	-

AK 4 - Bloc de jonction

0404017

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0404017>



Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27250116
ECLASS-15.0	27250116

ETIM

ETIM 10.0	EC000001
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31162900
-------------	----------

AK 4 - Bloc de jonction



0404017

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0404017>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception
---	----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS

52 Boulevard de Beaubourg Emerainville

77436 Marne La Vallée Cedex 2 France

+33 (0) 1 60 17 98 98

documentation@phoenixcontact.fr