

# AK 35 - Bloc de jonction



0404046

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0404046>

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: 35 mm<sup>2</sup>, section : 2,5 mm<sup>2</sup> - 35 mm<sup>2</sup>, montage: Barre collectrice de N, coloris: argenté

## Données commerciales

Référence	0404046
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	BE7331
Product key	BE7331
GTIN	4017918001865
Poids par pièce (emballage compris)	17,84 g
Poids par pièce (hors emballage)	17,75 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	PL

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

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

### Propriétés électriques

Puissance dissipée maximale en condition nominale	4,06 W
Intensité nominale $I_N$	125 A
Intensité admissible de la barre omnibus N	140 A

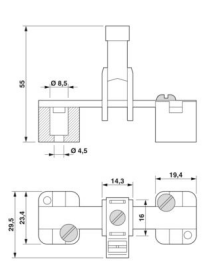
### Caractéristiques de raccordement

Section nominale	35 mm <sup>2</sup>
------------------	--------------------

#### Etage 1 en haut 1 en bas 1

Type de raccordement	Raccordement vissé
Filetage vis	M6
Couple de serrage	3,2 ... 3,7 Nm
Longueur à dénuder	16 mm
Connexion selon la norme	CEI / EN
Section de conducteur rigide	2,5 mm <sup>2</sup> ... 35 mm <sup>2</sup>
Section du conducteur AWG	12 ... 2 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	2,5 mm <sup>2</sup> ... 35 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple [AWG]	12 ... 2 (conversion selon CEI)
2 conducteurs rigides de même section	1,5 mm <sup>2</sup> ... 16 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section	1,5 mm <sup>2</sup> ... 16 mm <sup>2</sup>
Section nominale	35 mm <sup>2</sup>
Courant de charge maximal	125 A (pour une section de conducteur de 35 mm <sup>2</sup> )

### Dimensions

Dessin coté	
Largeur	14,3 mm
Hauteur	26 mm
Profondeur	43 mm
Longueur	26 mm

# AK 35 - Bloc de jonction



0404046

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0404046>

## Indications sur les matériaux

Couleur	argenté
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V2

## Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CEI / EN
--------------------------	----------

## Montage

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

# AK 35 - Bloc de jonction

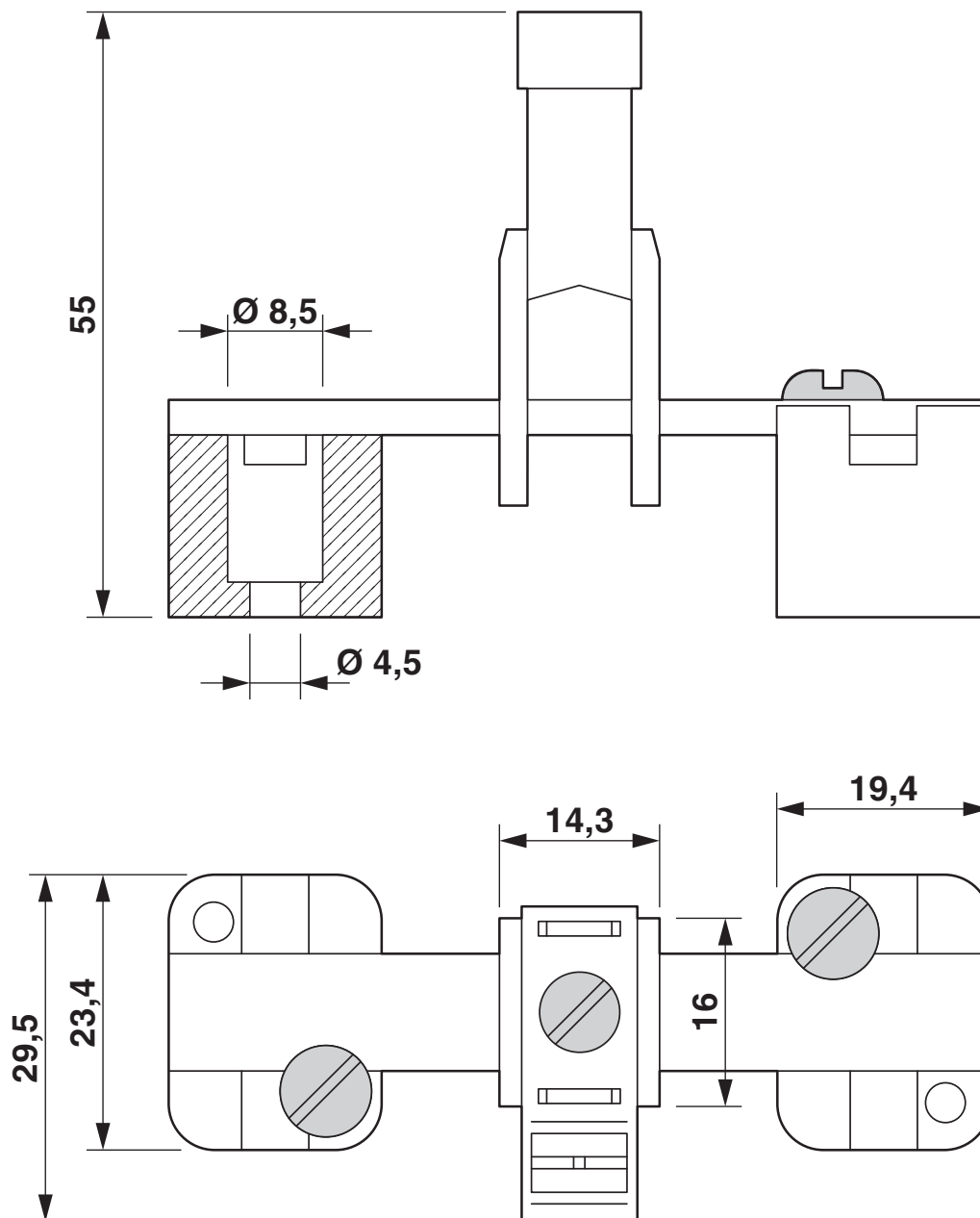
0404046

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0404046>



## Dessins

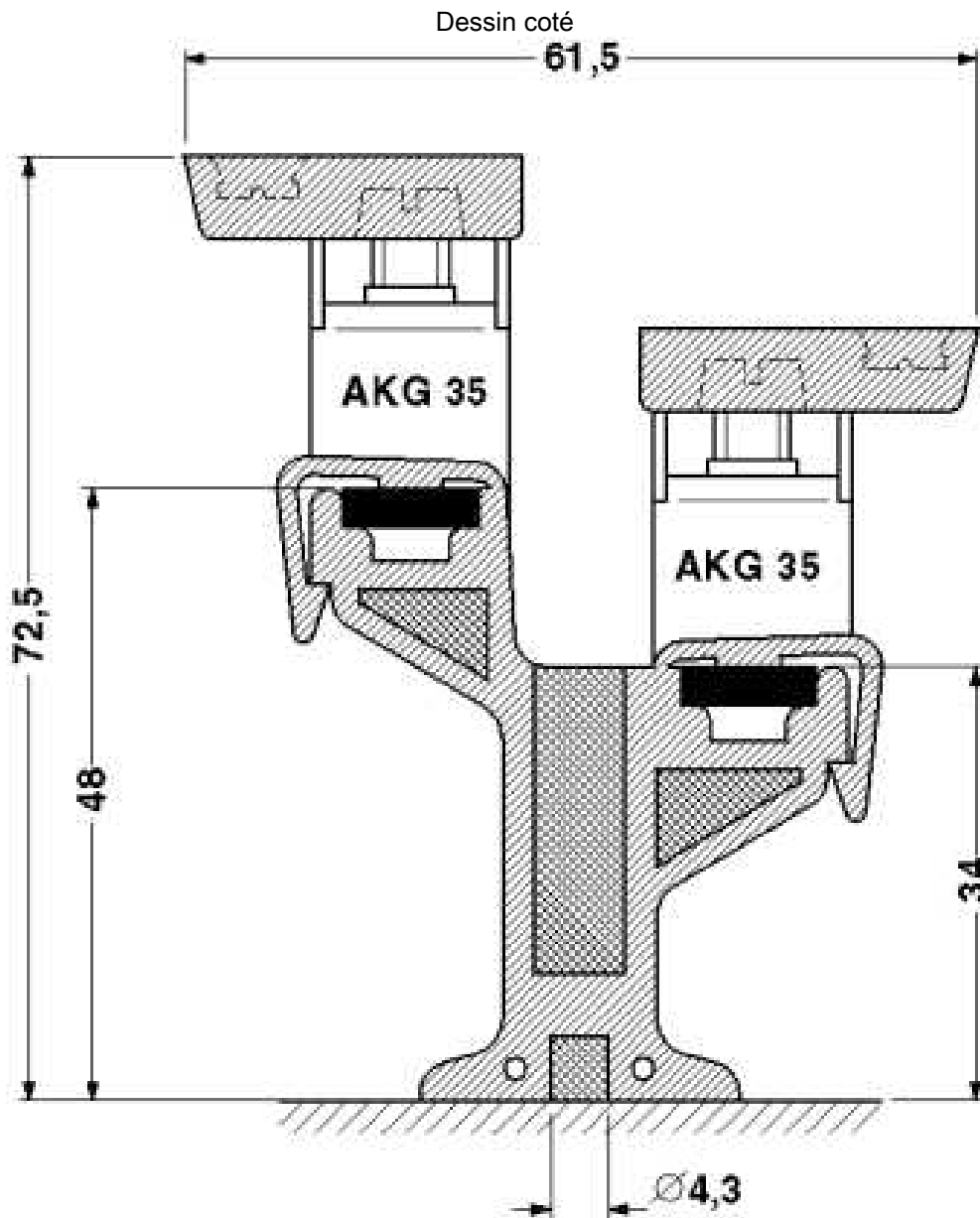
### Dessin coté



# AK 35 - Bloc de jonction

0404046

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0404046>



# AK 35 - Bloc de jonction

0404046

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0404046>



## Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0404046>



**EAC**

Identifiant de l'homologation: KZ7500651131219505

# AK 35 - Bloc de jonction

0404046

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0404046>



## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27250116
ECLASS-15.0	27250116

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# AK 35 - Bloc de jonction



0404046

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0404046>

## 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 %
---	---

### EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	0,085 kg CO2e
---------	---------------

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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)