

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0870036



Veuillez 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.



Blocs de jonction simple, tension nominale: 800 V, intensité nominale: 30 A, nombre de connexions: 6, nombre de pôles: 1, type de raccordement: Raccordement par clips, 1er étage, section :  $0.5~\text{mm}^2$  -  $6~\text{mm}^2$ , type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, coloris: gris

### Données commerciales

Référence	0870036
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	BE511X
Product key	BE511X
Page catalogue	Page 536 (C-1-2019)
GTIN	4017918241070
Poids par pièce (emballage compris)	34,68 g
Poids par pièce (hors emballage)	34 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	PL



https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0870036



# Caractéristiques techniques

## Propriétés du produit

Type de produit	Bloc de jonction de traversée	
Nombre de pôles	1	
Nombre de connexions	6	
Nombre de rangées	1	
Propriétés d'isolation		
Catégorie de surtension	III	
Degré de pollution	3	

## Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	8 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	0 W

## Caractéristiques de raccordement

Nombre de raccordements par étage	6

## 1er étage

Ter etage	
Raccordement par clips	6,3/2,8 x 0,8 mm
Section de conducteur rigide	0,5 mm² 6 mm²
Section du conducteur AWG	20 10 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	0,5 mm² 6 mm²
Section de conducteur souple [AWG]	20 10 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,5 mm² 6 mm²
Int. nom.	30 A (L'indication de la valeur du courant pour les connexions à languettes pour clips selon EN 61210 dépend notamment de la taille nominale, du matériau et de l'isolant du clip ainsi que de la section du conducteur.)
Courant de charge maximal	30 A (L'indication de la valeur du courant pour les connexions à languettes pour clips selon EN 61210 dépend notamment de la taille nominale, du matériau et de l'isolant du clip ainsi que de la section du conducteur.)
Tension nominale	800 V (L'indication de la valeur de la tension pour les connexions à clips selon EN 61210 dépend notamment de la grandeur nominale, du matériau et de l'isolant du clip ainsi que de la section du conducteur.)

### **Dimensions**

Largeur	23,2 mm
Hauteur	80 mm
Profondeur sur NS 35/7,5	43,5 mm
Profondeur sur NS 35/15	51 mm

### Indications sur les matériaux

Coloris	gris



0870036

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0870036

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V2
Groupe d'isolant	I
Matériau isolant	PA

## Propriétés mécaniques

### Caractéristiques mécaniques

Paroi latérale ouverte	non

## Conditions environnementales et de durée de vie

## Conditions ambiantes

Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C 60 °C (pour une période limitée, pas plus de 24 h, de -60 °C °C à +70 °C)
Température ambiante (montage)	-5 °C 70 °C
Température ambiante (confirmation)	-5 °C 70 °C
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	30 % 70 %

## Montage

Type de montage	NS 35/7,5
	NS 35/15



https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0870036



# Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0870036



#### EAC

Identifiant de Ihomologation: RU C-DE.BL08.B.00541



0870036

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0870036

# Classifications

### **ECLASS**

	ECLASS-11.0	27141120	
	ECLASS-13.0	27250101	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC000897	
UNSPSC			
	UNSPSC 21.0	39121400	

9 janv. 2024 10:19 Page 5 (17)



https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0870036



# Conformité environnementale

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



https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0870036



### Accessoires

## NS 35/7,5 PERF 2000MM - Profilé percé

0801733

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0801733



Profilé percé, Conditionnement par 25 unités (50 m), selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, Profil standard, coloris: argent

### NS 35/7,5 UNPERF 2000MM - Profilé plein

0801681

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0801681



Profilé plein, Conditionnement par 25 unités (50 m), selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, Profil standard, coloris: argenté



https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0870036



### NS 35/7,5 WH PERF 2000MM - Profilé percé

1204119

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1204119



Profilé percé, Conditionnement par 25 unités (50 m), selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, passivation blanche, Profil standard, coloris: argenté

### NS 35/7,5 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Profilé plein

1204122

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1204122



Profilé plein, Conditionnement par 10 unités (20 m), selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, passivation blanche, Profil standard, coloris: argenté



https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0870036



### NS 35/7,5 AL UNPERF 2000MM - Profilé plein

0801704

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0801704



Profilé plein, Conditionnement par 25 unités (50 m), selon EN 60715, matériau: Aluminium, aucun revêtement, Profil standard, coloris: argenté

### NS 35/7,5 ZN PERF 2000MM - Profilé percé

1206421

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1206421



Profilé percé, Conditionnement par 25 unités (50 m), selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, Profil standard, coloris: argenté



https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0870036



### NS 35/7,5 ZN UNPERF 2000MM - Profilé plein

1206434

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1206434



Profilé plein, Conditionnement par 25 unités (50 m), selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, Profil standard, coloris: argenté

### NS 35/7,5 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Profilé plein

0801762

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0801762



Profilé plein, Conditionnement par 10 unités (20 m), selon EN 60715, matériau: Cuivre, aucun revêtement, Profil standard, coloris: cuivre



https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0870036



## NS 35/7,5 CAP - Bouchon d'extrémité

1206560

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1206560

Pièce de fermeture pour profilés NS 35/7,5



### ZB 6:UNBEDRUCKT - Ruban de repérage ZB

1051003

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051003



Ruban de repérage ZB, Rubans, blanc, vierge, repérable avec : PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 6,2 mm, surface utile: 6,15 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 10



https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0870036



### ZB 6 CUS - Ruban de repérage ZB

### 0824992

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0824992



Ruban de repérage ZB, à commander : par bandes, blanc, impression selon les indications du client, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 6,2 mm, surface utile: 6,15 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 10

### ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - Ruban de repérage ZB

#### 1051016

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051016



Ruban de repérage ZB, Rubans, blanc, repéré, repérable avec : CMS-P1-PLOTTER, impression longitudinale: numérotation continue 1 ... 10, 11 ... 20, etc. jusqu'à 491 ... 500, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 6,2 mm, surface utile: 6,15 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 10

9 janv. 2024 10:19 Page 12 (17)



https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0870036



### ZB 6,QR:FORTL.ZAHLEN - Ruban de repérage ZB

#### 1051029

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051029



Ruban de repérage ZB, Rubans, blanc, repéré, repérable avec : CMS-P1-PLOTTER, impression transversale: numérotation continue 1 ... 10, 11 ... 20, etc. jusqu'à 491 ... 500, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 6,2 mm, surface utile: 6,15 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 10

### ZB 6,LGS:GLEICHE ZAHLEN - Ruban de repérage ZB

#### 1051032

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051032



Ruban de repérage ZB, Rubans, blanc, repéré, repérable avec : CMS-P1-PLOTTER, impression longitudinale: chiffres identiques 1 ou 2, etc. jusqu'à 100, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 6,2 mm, surface utile: 6,15 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 10



https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0870036



### ZB 6,LGS:L1-N,PE - Repères pour blocs de jonction

1051414

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051414



Repères pour blocs de jonction, Rubans, blanc, repéré, repérable avec : CMS-P1-PLOTTER, longitudinal: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 6,2 mm, surface utile: 6,15 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 10

### ZB 6,LGS:U-N - Repères pour blocs de jonction

1051430

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1051430



Repères pour blocs de jonction, Rubans, blanc, repéré, repérable avec : CMS-P1-PLOTTER, impression longitudinale: U, V, W, N, GND, U, V, W, N, GND, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 6,2 mm, surface utile: 6,15 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 10



https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0870036



### UC-TM 6 - Repères pour blocs de jonction

0818085

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0818085



Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, vierge, repérable avec : BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 6,2 mm, surface utile: 5,6 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 80

### UC-TM 6 CUS - Repères pour blocs de jonction

0824589

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0824589



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 bloc de jonction au pas de : 6,2 mm, surface utile:  $5,6 \times 10,5$  mm, Nombre d'étiquettes: 80



https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0870036



#### UCT-TM 6 - Repères pour blocs de jonction

0828736

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0828736



Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, vierge, repérable avec : TOPMARK NEO, LASER TOPMARK, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 6,2 mm, surface utile: 5,6 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 60

### UCT-TM 6 CUS - Repères pour blocs de jonction

0829602

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0829602



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 bloc de jonction au pas de : 6,2 mm, surface utile:  $5,6 \times 10,5$  mm, Nombre d'étiquettes: 60



https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0870036



### E/AL-NS 35 - Butée

1201662

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1201662



Butée, support terminal des UKH 50 à UKH 240, s'insère sur le profilé NS 35 et se fixe avec 2 vis, largeur : 10 mm, coloris : aluminium

#### SZS 0,6X3,5 - Tournevis

1205053

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/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

Phoenix Contact 2024 © - 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