

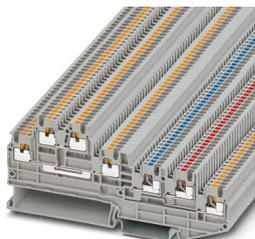
# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs



3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

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 pour capteurs / actionneurs, tension nominale: 250 V, intensité nominale: 13,5 A, nombre de connexions: 7, type de raccordement: Raccordement Push-in, Section de référence: 1,5 mm<sup>2</sup>, section : 0,14 mm<sup>2</sup> - 1,5 mm<sup>2</sup>, type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, coloris: gris

## Avantages

- Outre la possibilité de vérification via l'orifice fonctionnel double, tous les bloc de jonction disposent d'un point test supplémentaire.
- La forme compacte et le raccordement frontal permettent un câblage dans les espaces les plus exigus
- Les bornes de raccordement Push-in se distinguent, outre les propriétés du système CLIPLINE complète, par un câblage simple et sans outil des conducteurs avec embout ou des conducteurs rigides

## Données commerciales

Référence	3244470
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Clé de vente	BE2218
Product key	BE2218
Page catalogue	Page 42 (C-1-2019)
GTIN	4055626447858
Poids par pièce (emballage compris)	13,26 g
Poids par pièce (hors emballage)	9,99 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	PL

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs



3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Borne pour capteur/actionneur
Nombre de connexions	7
Nombre de rangées	5
Potentiels	5

### Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

### Propriétés électriques

Tension de choc assignée	4 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	0,56 W

### Caractéristiques de raccordement

Nombre de raccordements par étage	2
Section nominale	1,5 mm <sup>2</sup>
Longueur à dénuder	8 mm ... 10 mm
Gabarit	A1 / B1
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
Section de conducteur rigide	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Section du conducteur AWG	26 ... 16 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple [AWG]	26 ... 16 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,14 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup> il est conseillé d'utiliser l'embout AI-S 1-8 TQ, référence 1200293
Int. nom.	13,5 A
Courant de charge maximal	13,5 A
Tension nominale	250 V
Section nominale	1,5 mm <sup>2</sup>

### Section de raccordement par enfichage direct

Section de conducteur rigide	0,25 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,34 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,34 mm <sup>2</sup> ... 1 mm <sup>2</sup>

### Dimensions

Largeur	3,5 mm
Largeur de couvercle	0,8 mm
Hauteur	121,65 mm
Profondeur	44,6 mm
Profondeur sur NS 35/7,5	52,1 mm

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs



3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

Profondeur sur NS 35/15	59,6 mm
-------------------------	---------

## Indications sur les matériaux

Coloris	gris
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Groupe d'isolant	I
Matériau isolant	PA
Utilisation d'un isolant statique au froid	-60 °C
Indice de température matériau isolant (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Indice relatif température matériau isolant (Elec. ; UL 746 B)	130 °C
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Émission de chaleur calorimétrique NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Inflammabilité en surface NFPA 130 (ASTM E 162)	réussi
Densité de gaz de combustion optique spécifique NFPA 130 (ASTM E 662)	réussi
Toxicité des gaz de combustion NFPA 130 (SMP 800C)	réussi

## Contrôles électriques

### Essai de tension de choc

Tension témoin valeur de consigne	4,8 kV
Résultat	Essai réussi

### Essai d'échauffement

Exigence contrôle de l'échauffement	Augmentation de température $\leq 45$ K
Résultat	Essai réussi
Capacité de charge de courte durée 1,5 mm <sup>2</sup>	0,18 kA
Résultat	Essai réussi

### Rigidité diélectrique à fréquence industrielle

Tension témoin valeur de consigne	1,5 kV
Résultat	Essai réussi

## Propriétés mécaniques

### Caractéristiques mécaniques

Paroi latérale ouverte	oui
------------------------	-----

## Contrôles mécaniques

### Résistance mécanique

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs



3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

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

## Fixation sur le support

Profilé/support de fixation	NS 35
Force d'essai, valeur de consigne	1 N
Résultat	Essai réussi

## Recherche de dommages et de desserrage des conducteurs

Vitesse de rotation	10 tr./min
Tours	135
Section de conducteur/poids	0,14 mm <sup>2</sup> /0,2 kg
	1,5 mm <sup>2</sup> /0,4 kg
Résultat	Essai réussi

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Vieillessement

Cycles de température	192
Résultat	Essai réussi

### Essai au brûleur à aiguille

Temps d'action	30 s
Résultat	Essai réussi

### Oscillations/grésillements sur bande large

Spécification de contrôle	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Spectre	Essai de durée de vie catégorie 1, classe B, sur coffret du véhicule
Fréquence	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ jusqu'à $f_2 = 150 \text{ Hz}$
Niveau ASD	0,964 (m/s <sup>2</sup> )/Hz
Accélération	0,58g
Durée de contrôle par axe	5 h
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z
Résultat	Essai réussi

### Chocs

Spécification de contrôle	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Forme de choc	Semi-sinusoïdal
Accélération	5g
Durée des chocs	30 ms
Nombre de chocs dans chaque sens	3
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z (pos. et nég.)
Résultat	Essai réussi

### Conditions ambiantes

Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 60 °C (pour une période limitée, pas plus de 24 h, de -60 °C à +70 °C)
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 70 °C

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs



3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

Température ambiante (confirmation)	-5 °C ... 70 °C
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	30 % ... 70 %

## Normes et spécifications

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

## Montage

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

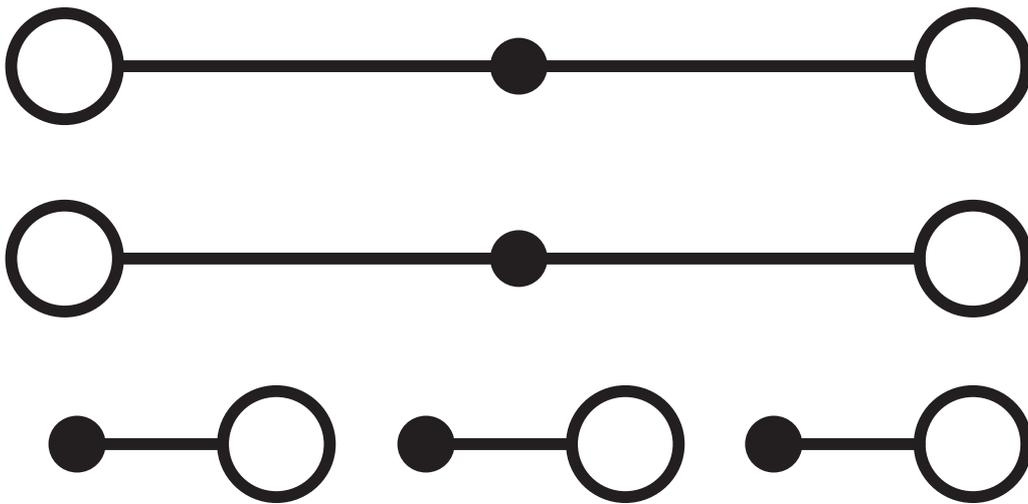
# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## Dessins

Schéma de connexion



# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs



3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

 <b>CSA</b> Identifiant de l'homologation: 13631				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
Groupe utilisateur B	300 V	15 A	26 - 14	-
Groupe utilisateur C	300 V	15 A	26 - 14	-
Groupe utilisateur D	600 V	5 A	26 - 14	-

 <b>EAC</b> Identifiant de l'homologation: RU C-DE.BL08.B.00644				
---	--	--	--	--

 <b>cULus Recognized</b> Identifiant de l'homologation: E60425				
	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
Groupe utilisateur B	300 V	15 A	26 - 14	-
Groupe utilisateur C	150 V	15 A	26 - 14	-
Groupe utilisateur F	500 V	15 A	26 - 14	-

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs



3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27141128
ECLASS-12.0	27141128
ECLASS-13.0	27250112

### ETIM

ETIM 9.0	EC000900
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs



3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## Conformité environnementale

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

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## Accessoires

 Remarque : l'utilisation des accessoires mentionnés ci-après peut limiter ce produit.

### FBS 2-3,5 - Pont enfichable

3213014

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3213014>



Pont enfichable, pas: 3,5 mm, nombre de pôles: 2, coloris: rouge

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

### FBS 3-3,5 - Pont enfichable

3213027

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3213027>



Pont enfichable, pas: 3,5 mm, nombre de pôles: 3, coloris: rouge

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## FBS 4-3,5 - Pont enfichable

3213030

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3213030>



Pont enfichable, pas: 3,5 mm, nombre de pôles: 4, coloris: rouge

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

---

## FBS 5-3,5 - Pont enfichable

3213043

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3213043>



Pont enfichable, pas: 3,5 mm, nombre de pôles: 5, coloris: rouge

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## FBS 10-3,5 - Pont enfichable

3213056

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3213056>



Pont enfichable, pas: 3,5 mm, nombre de pôles: 10, coloris: rouge

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

---

## FBS 20-3,5 - Pont enfichable

3213069

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3213069>



Pont enfichable, pas: 3,5 mm, nombre de pôles: 20, coloris: rouge

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## FBS 50-3,5 - Pont enfichable

3000706

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3000706>



Pont enfichable, pas: 3,5 mm, nombre de pôles: 50, coloris: rouge

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

---

## FBS 2-3,5 BU - Pont enfichable

3213086

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3213086>



Pont enfichable, pas: 3,5 mm, nombre de pôles: 2, coloris: bleu

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## FBS 3-3,5 BU - Pont enfichable

3213099

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3213099>



Pont enfichable, pas: 3,5 mm, nombre de pôles: 3, coloris: bleu

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

---

## FBS 4-3,5 BU - Pont enfichable

3213109

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3213109>



Pont enfichable, pas: 3,5 mm, nombre de pôles: 4, coloris: bleu

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## FBS 5-3,5 BU - Pont enfichable

3213112

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3213112>



Pont enfichable, pas: 3,5 mm, nombre de pôles: 5, coloris: bleu

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

---

## FBS 10-3,5 BU - Pont enfichable

3213125

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3213125>



Pont enfichable, pas: 3,5 mm, nombre de pôles: 10, coloris: bleu

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## FBS 20-3,5 BU - Pont enfichable

3213138

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3213138>



Pont enfichable, pas: 3,5 mm, nombre de pôles: 20, coloris: bleu

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

---

## FBS 50-3,5 BU - Pont enfichable

3000708

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3000708>



Pont enfichable, pas: 3,5 mm, nombre de pôles: 50, coloris: bleu

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## FBS 2-3,5 GY - Pont enfichable

3213153

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3213153>



Pont enfichable, pas: 3,5 mm, nombre de pôles: 2, coloris: gris

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

---

## FBS 3-3,5 GY - Pont enfichable

3213167

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3213167>



Pont enfichable, pas: 3,5 mm, nombre de pôles: 3, coloris: gris

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

---

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## FBS 4-3,5 GY - Pont enfichable

3213180

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3213180>



Pont enfichable, pas: 3,5 mm, nombre de pôles: 4, coloris: gris

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

---

## FBS 5-3,5 GY - Pont enfichable

3213183

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3213183>



Pont enfichable, pas: 3,5 mm, nombre de pôles: 5, coloris: gris

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## FBS 10-3,5 GY - Pont enfichable

3213196

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3213196>

Pont enfichable, pas: 3,5 mm, nombre de pôles: 10, coloris: gris



 Intensité admissible maximale: 17,5 A

---

## FBS 20-3,5 GY - Pont enfichable

3213206

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3213206>

Pont enfichable, pas: 3,5 mm, nombre de pôles: 20, coloris: gris



 Intensité admissible maximale: 17,5 A

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## FBS 50-3,5 GY - Pont enfichable

3000707

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3000707>



Pont enfichable, pas: 3,5 mm, nombre de pôles: 50, coloris: gris

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

---

## D-PTIO 1,5/S/5 - Couvercle d'extrémité

3244589

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244589>

Couvercle d'extrémité, largeur: 0,8 mm, hauteur: 121,65 mm, coloris: gris



# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs



3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## PT-IL - Matériaux de montage

3208090

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3208090>

Autocollant de service pour la technologie Push-in



---

## ST-BW 0 - Outil de déverrouillage

1200135

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1200135>

Outil d'actionnement, pour tous les ressorts de traction de 1,5 mm<sup>2</sup> de PT 1,5/S  
et FT 1,5/S



# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## UCTU-TM (3,5X7) - Repères pour blocs de jonction

0803666

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0803666>

Matériel de repérage spécial pour série de blocs de jonction PTIO 1,5/S...



---

## DS-PTIO 1,5/S - Segment de couvercle

1045987

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1045987>



Segments de couvercle, grand segment : 32,25 X 13,83 X 0,9, petit segment :  
22,65 X 11,65 X 0,9, coloris : gris

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs



3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## AI-S 1 - 8 TQ - Embout

1200293

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1200293>



Embout, S-Slimline, longueur de la douille: 8 mm, coloris: turquoise

---

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

0801733

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



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

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

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

0801681

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



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

---

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

1204119

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



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

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs



3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

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

1204122

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



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

---

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

0801704

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



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

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

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

1206421

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



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

---

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

1206434

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



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

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

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

0801762

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



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

---

## 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



# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## NS 35/15 PERF 2000MM - Profilé percé

1201730

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1201730>



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

---

## NS 35/15 UNPERF 2000MM - Profilé plein

1201714

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1201714>



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

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## NS 35/15 WH PERF 2000MM - Profilé percé

0806602

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0806602>



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

---

## NS 35/15 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - Profilé plein

1204135

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1204135>



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

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - Profilé plein

1201756

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1201756>



Profilé plein, similaire à EN 60715, matériau: Aluminium, aucun revêtement,  
Profil standard, coloris: argenté

---

## NS 35/15 ZN PERF 2000MM - Profilé percé

1206599

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1206599>



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

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - Profilé plein

1206586

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1206586>



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

---

## NS 35/15 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - Profilé plein

1201895

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1201895>



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

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## NS 35/15 CAP - Bouchon d'extrémité

1206573

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1206573>

Pièce de fermeture pour profilés NS 35/15



---

## NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM-VPE 10 - Profilé plein

1201798

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1201798>



Profilé plein, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, Profil standard 2,3 mm, coloris: argenté, Conditionnement par 10 unités (20 m)

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs



3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## MPS-MT - Fiche de test

0201744

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0201744>



Fiche de test, avec raccordement soudé, section de conducteur jusqu'à 1 mm<sup>2</sup>,  
nombre de pôles: 1, coloris: gris

---

## MPS-IH WH - Manchon isolant

0201663

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0201663>

Manchon isolant, coloris: blanc



# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## MPS-IH RD - Manchon isolant

0201676

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0201676>

Manchon isolant, coloris: rouge



---

## MPS-IH BU - Manchon isolant

0201689

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0201689>

Manchon isolant, coloris: bleu



# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## MPS-IH YE - Manchon isolant

0201692

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0201692>

Manchon isolant, coloris: jaune



## MPS-IH GN - Manchon isolant

0201702

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0201702>

Manchon isolant, coloris: vert



# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## MPS-IH GY - Manchon isolant

0201728

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0201728>

Manchon isolant, coloris: gris



---

## MPS-IH BK - Manchon isolant

0201731

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0201731>

Manchon isolant, coloris: noir



# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## PROJECT COMPLETE - Logiciel

1050453

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1050453>



Logiciel intuitif de planification et de repérage pour la planification de barrettes de raccordement et le marquage professionnel de matériaux de repérage pour les blocs de jonction, les conducteurs, les câbles, les appareils et les installations. Le logiciel est disponible au téléchargement

---

## CLIPFIX 35 - Butée

3022218

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3022218>



Crampon terminal à montage rapide, pour profilé NS 35/7,5 ou NS 35/15, avec possibilité de repérage, largeur : 9,5 mm, coloris : gris

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs



3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## CLIPFIX 35-5 - Butée

3022276

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3022276>



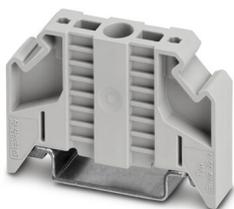
Crampon terminal à montage rapide, pour profilé NS 35/7,5 ou NS 35/15, avec possibilité de repérage, possibilité de montage pour FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, largeur : 5,15 mm, coloris : gris

---

## E/NS 35 N - Butée

0800886

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0800886>



Butée, largeur : 9,5 mm, coloris : gris

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## PS-3,5 - Fiche de test

3031010

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3031010>



Fiche de test, Fiche d'essai juxtaposable, nombre de pôles: 1, coloris: rouge

---

## DP PS-3,5 - Entretoise

3031011

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3031011>



Entretoise, largeur: 3,5 mm, hauteur: 15,9 mm, nombre de pôles: 1, coloris: rouge

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## PS-3,5/E - Fiche de test

3031012

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3031012>



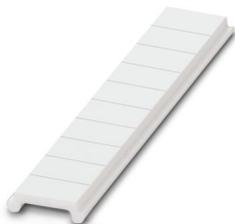
Fiche de test, Point test individuel, nombre de pôles: 1, coloris: rouge

---

## ZBF 3,5:UNBEDRUCKT - Ruban de repérage ZB, plat

0829392

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0829392>



Ruban de repérage ZB, plat, Rubans, blanc, vierge, repérable avec : PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 3,5 mm, surface utile: 3,5 x 5,2 mm, Nombre d'étiquettes: 10

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## ZBF 3,5 CUS - Ruban de repérage ZB, plat

0829394

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0829394>



Ruban de repérage ZB, plat, à commander : par bandes, blanc, impression selon les indications du client, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour bloc de jonction au pas de : 3,5 mm, surface utile: 3,5 x 5,2 mm, Nombre d'étiquettes: 10

---

## ZBF 3,5,LGS:FORTL.ZAHLEN - Ruban de repérage ZB, plat

0801406

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0801406>



Ruban de repérage ZB, plat, Rubans, blanc, repéré, impression longitudinale: numérotation continue 1 ... 10, 11 ... 20, etc. jusqu'à 91 ... 100, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 3,5 mm, surface utile: 5,15 x 3,5 mm, Nombre d'étiquettes: 10

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

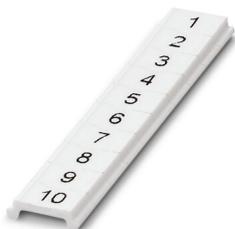
3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## ZBF 3,5,QR:FORTL.ZAHLEN - Ruban de repérage ZB, plat

0801407

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0801407>



Ruban de repérage ZB, plat, Rubans, blanc, repéré, impression transversale: numérotation continue 1 ... 10, 11 ... 20, etc. jusqu'à 91 ... 100, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 3,5 mm, surface utile: 5,15 x 3,5 mm, Nombre d'étiquettes: 10

---

## UCT-TMF 3,5 - Repères pour blocs de jonction

0829486

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0829486>



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 : 3,5 mm, surface utile: 2,7 x 4,7 mm, Nombre d'étiquettes: 108

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs



3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## UCT-TMF 3,5 CUS - Repères pour blocs de jonction

0829644

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0829644>



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 plate, pour bloc de jonction au pas de : 3,5 mm, surface utile: 2,7 x 4,7 mm, Nombre d'étiquettes: 108

---

## CRIMPFOX CENTRUS 6S - Pince à sertir

1213144

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1213144>



Pince à sertir, pour embouts isolés et non isolés suivant DIN 46228 Parties 1 et 4, de 0,14 mm<sup>2</sup> à 6 mm<sup>2</sup>, également pour embouts TWIN jusqu'à 2 x 4 mm<sup>2</sup>, ajustement automatique à la section, insertion latérale, avec revêtement anti-choc

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## CRIMPFOX CENTRUS 10S - Pince à sertir

1213154

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1213154>



Pince à sertir, pour embouts isolés et non isolés suivant DIN 46228 Partie 1 et 4, de 0,14 mm<sup>2</sup> à 10 mm<sup>2</sup>, également pour embouts TWIN jusqu'à 2 x 4 mm<sup>2</sup>, ajustement automatique à la section, insertion latérale, avec revêtement anti-choc

---

## CRIMPFOX CENTRUS 6H - Pince à sertir

1213146

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1213146>



Pince à sertir, pour embouts isolés et non isolés suivant DIN 46228 Parties 1 et 4, de 0,14 mm<sup>2</sup> à 6 mm<sup>2</sup>, également pour embouts TWIN jusqu'à 2 x 4 mm<sup>2</sup>, ajustement automatique à la section, insertion latérale, avec revêtement anti-choc

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## CRIMPFOX CENTRUS 10H - Pince à sertir

1213156

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1213156>



Pince à sertir, pour embouts isolés et non isolés suivant DIN 46228 Partie 1 et 4, de 0,14 mm<sup>2</sup> à 10 mm<sup>2</sup>, également pour embouts TWIN jusqu'à 2 x 4 mm<sup>2</sup>, ajustement automatique à la section, insertion latérale, avec revêtement anti-choc

---

## CRIMPFOX 10S - Pince à sertir

1212045

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212045>



Pince à sertir pour embouts sans collier isolant suivant DIN 46228 Partie 1 et embouts avec collier isolant suivant DIN 46228 Partie 4, 0,14 mm<sup>2</sup> ... 10 mm<sup>2</sup>, dispositif de blocage déverrouillable, insertion latérale

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## CRIMPFOX 6H - Pince à sertir

1212046

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212046>



Pince à sertir pour embouts sans collier isolant suivant DIN 46228 Partie 1 et embouts avec collier isolant suivant DIN 46228 Partie 4, 0,14 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, dispositif de blocage déverrouillable, insertion latérale

---

## CRIMPFOX 2,5-M - Pince à sertir

1212719

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212719>



Pince à sertir pour embouts sans collier isolant suivant DIN 46228 Partie 1 et embouts avec collier isolant suivant DIN 46228 Partie 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 2,5 mm<sup>2</sup>, insertion latérale, sertissage trapézoïdal

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## CRIMPFOX 6-M - Pince à sertir

1212720

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212720>



Pince à sertir pour embouts sans collier isolant suivant DIN 46228 Partie 1 et embouts avec collier isolant suivant DIN 46228 Partie 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 6,0 mm<sup>2</sup>, insertion latérale, sertissage trapézoïdal

---

## CRIMPFOX 6 - Pince à sertir

1212034

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212034>



Pince à sertir pour embouts sans collier isolant suivant DIN 46228 Partie 1 et embouts avec collier isolant suivant DIN 46228 Partie 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 6,0 mm<sup>2</sup>, insertion latérale, sertissage trapézoïdal

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## CRIMPFOX 6T - Pince à sertir

1212037

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212037>



Pince à sertir pour embouts sans collier isolant suivant DIN 46228 Partie 1 et embouts avec collier isolant suivant DIN 46228 Partie 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, insertion latérale, sertissage trapézoïdal

---

## CRIMPFOX 6T-F - Pince à sertir

1212038

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212038>



Pince à sertir pour embouts sans collier isolant suivant DIN 46228 Partie 1 et embouts avec collier isolant suivant DIN 46228 Partie 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, insertion frontale, sertissage trapézoïdal

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## CRIMPFOX 6S-F - Pince à sertir

1212043

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212043>



Pince à sertir pour embouts sans collier isolant suivant DIN 46228 Partie 1 et embouts avec collier isolant suivant DIN 46228 Partie 4, 0,5 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, insertion frontale, sertissage quatre pans

---

## CRIMPFOX-M - Pince à sertir

1212072

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1212072>



Corps de pince, pour recevoir les matrices de types de contacts les plus variés

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## ZB 3,5:UNBEDRUCKT - Ruban de repérage ZB

0829414

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0829414>



Ruban de repérage ZB, Rubans, blanc, vierge, repérable avec : PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 3,5 mm, surface utile: 3,5 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 10

---

## ZB 3,5 CUS - Ruban de repérage ZB

0829415

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0829415>



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 : 3,5 mm, surface utile: 3,5 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 10

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## ZB 3,5,LGS:FORTL.ZAHLEN - Ruban de repérage ZB

0801404

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0801404>



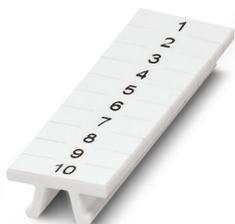
Ruban de repérage ZB, Rubans, blanc, repéré, impression longitudinale: numérotation continue 1 ... 10, 11 ... 20, etc. jusqu'à 91 ... 100, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 3,5 mm, surface utile: 3,5 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 10

---

## ZB 3,5,QR:FORT.ZAHLEN - Ruban de repérage ZB

0801405

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0801405>



Ruban de repérage ZB, Rubans, blanc, repéré, impression transversale: numérotation continue 1 ... 10, 11 ... 20, etc. jusqu'à 91 ... 100, type de montage: encliquetage, pour bloc de jonction au pas de : 3,5 mm, surface utile: 3,5 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 10

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## UCT-TM 3,5 - Repères pour blocs de jonction

0829484

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0829484>



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 : 3,5 mm, surface utile: 2,95 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 102

---

## UCT-TM 3,5 CUS - Repères pour blocs de jonction

0829581

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0829581>



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 : 3,5 mm, surface utile: 2,95 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 102

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## GBS 3,5-25X3,5 - Etiquette de repérage de groupes de BJ pour repérage des modules

0830290

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830290>



Etiquette de repérage de groupes, encliquetable au centre des blocs de jonction  
Push-in ...1,5/S,  
surface utile 25 x 3,5 mm, pas de 3,5 mm, repérage avec EML (24 x 3)R

---

## GBS 3,5-25X12 - Etiquette de repérage de groupes de BJ pour repérage des modules

0830292

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830292>



Etiquette de repérage de groupes, encliquetable au centre des blocs de jonction  
Push-in ...1,5/S,  
surface utile 25 x 12 mm, pas de 3,5 mm, repérage avec EML (25,4 x 12,7)R

# PTIO 1,5/S/5 - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs



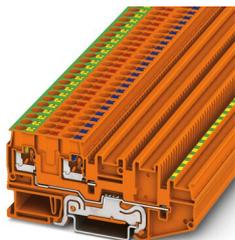
3244470

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244470>

## PTIO-IN 2,5/4-PE OG - Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs

3244481

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3244481>



Bloc de jonction pour capteurs / actionneurs, Module d'alimentation avec fonction de conducteur de protection, tension nominale: 250 V, intensité nominale: 20 A, nombre de connexions: 3, type de raccordement: Raccordement Push-in, Section de référence: 2,5 mm<sup>2</sup>, section : 0,2 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, coloris: orange

---

Phoenix Contact 2023 © - 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)