

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

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 pour conducteur de protection, type de raccordement: Raccordement Push-in, nombre de connexions: 3, section : 0,14 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, AWG: 26 - 12, largeur: 5,2 mm, hauteur: 45,7 mm, coloris: vert/jaune, type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15

### Avantages

- Câblage clair, grâce à l'introduction des conducteurs par le côté
- Les blocs de jonction à raccordement Push-in se distinguent par les caractéristiques du système CLIPLINE complète
- Le type compact permet un câblage dans les espaces les plus réduits
- Outre la possibilité de vérification via l'orifice fonctionnel double, tous les bloc de jonction disposent d'un point test supplémentaire.

RoHS

### Données commerciales

Unité de conditionnement	50 pc
Quantité minimum de commande	50 pc
GTIN	 4 055626 797717
GTIN	4055626797717
Poids par pièce (hors emballage)	22,220 GRM
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	Chine
Sales Key	A1

### Caractéristiques techniques

#### Généralités

Nombre d'étages	1
Nombre de connexions	3
Section nominale	2,5 mm <sup>2</sup>
Coloris	vert/jaune
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

# Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

## Caractéristiques techniques

### Généralités

Domaine d'application	Industrie ferroviaire
	Construction mécanique
	Construction d'installations
	Industrie des process
Tension de choc assignée	6 kV
Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III
Groupe d'isolant	I
Paroi latérale ouverte	oui
Spécif. contrôle protection contre contact	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Protection contre les risques de contact avec le dos de la main	garanti
Protection des doigts	garanti
Résultat des essais d'oscillations et de grésillements sur bande large	Test réussi
Spécification des essais d'oscillations et de grésillements sur bande large	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Spectre d'essai	Essai de durée de vie catégorie 2, sur bâti tournant
Fréquence d'essai	f <sub>1</sub> = 5 Hz à f <sub>2</sub> = 250 Hz
Niveau ASD	6,12 (m/s <sup>2</sup> ) <sup>2</sup> /Hz
Accélération	3,12 g
Durée de l'essai par essieu	5 h
Sens d'essai	Axes X, Y et Z
Résultat de l'essai de choc	Test réussi
Spécification de l'essai de choc	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Forme de choc	Semi-sinusoïdal
Accélération	30g
Durée des chocs	18 ms
Nombre de chocs par sens	3
Sens d'essai	Axes X, Y et Z
Indice relatif température matériau isolant (Elec. ; UL 746 B)	130 °C
Indice de température matériau isolant (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Utilisation d'un isolant statique au froid	-60 °C
Comportements au feu pour véhicules ferroviaires (DIN 5510-2)	Test réussi
Contrôle avec une flamme d'essai (DIN EN 60695-11-10)	V0
Indice de l'oxygène (DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101, NF F10-102 classe 1	2
NF F16-101, NF F10-102 classe F	2
Inflammabilité en surface NFPA 130 (ASTM E 162)	réussi
Densité de gaz de combustion optique spécifique NFPA 130 (ASTM E 662)	réussi

# Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

## Caractéristiques techniques

### Généralités

Toxicité des gaz de combustion NFPA 130 (SMP 800C)	réussi
Émission de chaleur calorimétrique NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
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

### Dimensions

Largeur	5,2 mm
Largeur de flasque	2,2 mm
Longueur	60 mm
Hauteur	45,7 mm
Hauteur NS 35/7,5	46,9 mm
Hauteur NS 35/15	54,4 mm

### Caractéristiques de raccordement

Remarque	Respecter l'intensité admissible des profilés.
Type de raccordement	Raccordement Push-in
Longueur à dénuder	8 mm ... 10 mm
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-2
Section de conducteur rigide min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur rigide max.	4 mm <sup>2</sup>
Section du conducteur AWG min.	26
Section du conducteur AWG max.	12
Section de conducteur souple min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple AWG min.	26
Section de conducteur AWG souple max.	14
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,14 mm <sup>2</sup>
	2,5 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple avec embout et 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 max.	0,5 mm <sup>2</sup>
Connexion selon la norme	CEI/EN 60079-7
Section de conducteur rigide min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur rigide max.	4 mm <sup>2</sup>

# Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques de raccordement

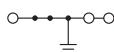
Section du conducteur AWG min.	26
Section du conducteur AWG max.	12
Section de conducteur souple min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Gabarit	A3

### Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CEI 60947-7-2
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
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

## Schémas

Schéma de connexion



## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141118
eCl@ss 4.1	27141118
eCl@ss 5.0	27141118
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141141
eCl@ss 8.0	27141141
eCl@ss 9.0	27141141

### ETIM

ETIM 2.0	EC000901
ETIM 3.0	EC000901
ETIM 4.0	EC000901
ETIM 5.0	EC000901
ETIM 6.0	EC000901

# Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

## Classifications

### UNSPSC

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

## Homologations

### Homologations

---

Homologations

EAC

---

Homologations Ex

---

## Détails des approbations

EAC



RU C-  
DE.AI30.B.01102

## Accessoires

### Accessoires

#### Adaptateur frontal

Adaptateurs - VIP-PA-PWR/20XOE/ 1,0M/S7 - 2904724



VIP-Power Cabling, adaptateur frontal universel pour la connexion à tous les modules E/S courants à 20 pôles SIMATIC S7-300, via 20 fils uniques réunis en un câble, non équipés (connexion sur le terrain par ex. sur 20 blocs de jonction), longueur de câble : 10 m, longueur de câble: 1 m

---

Adaptateurs - VIP-PA-PWR/20XOE/ 2,0M/S7 - 2904725



VIP-Power Cabling, adaptateur frontal universel pour la connexion à tous les modules E/S courants à 20 pôles SIMATIC S7-300, via 20 fils uniques réunis en un câble, non équipés (connexion sur le terrain par ex. sur 20 blocs de jonction), longueur de câble : 10 m, longueur de câble: 2 m

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

---

Adaptateurs - VIP-PA-PWR/20XOE/ 3,0M/S7 - 2904726



VIP-Power Cabling, adaptateur frontal universel pour la connexion à tous les modules E/S courants à 20 pôles SIMATIC S7-300, via 20 fils uniques réunis en un câble, non équipés (connexion sur le terrain par ex. sur 20 blocs de jonction), longueur de câble : 10 m, longueur de câble: 3 m

---

Adaptateurs - VIP-PA-PWR/20XOE/10,0M/S7 - 2904730



VIP-Power Cabling, adaptateur frontal universel pour la connexion à tous les modules E/S courants à 20 pôles SIMATIC S7-300, via 20 fils uniques réunis en un câble, non équipés (connexion sur le terrain par ex. sur 20 blocs de jonction), longueur de câble : 10 m, longueur de câble: 10 m

---

Adaptateurs - VIP-PA-PWR/40XOE/ 1,0M/S7 - 2904731



VIP-Power Cabling, adaptateur frontal universel pour la connexion à tous les modules E/S courants à 40 pôles SIMATIC S7-300, via 40 fils uniques réunis en un câble, non équipés (connexion sur le terrain par ex. sur 40 blocs de jonction), longueur de câble: 1 m

---

Adaptateurs - VIP-PA-PWR/40XOE/ 2,0M/S7 - 2904732



VIP-Power Cabling, adaptateur frontal universel pour la connexion à tous les modules E/S courants à 40 pôles SIMATIC S7-300, via 40 fils uniques réunis en un câble, non équipés (connexion sur le terrain par ex. sur 40 blocs de jonction), longueur de câble: 2 m

---

Adaptateurs - VIP-PA-PWR/40XOE/ 3,0M/S7 - 2904733



VIP-Power Cabling, adaptateur frontal universel pour la connexion à tous les modules E/S courants à 40 pôles SIMATIC S7-300, via 40 fils uniques réunis en un câble, non équipés (connexion sur le terrain par ex. sur 40 blocs de jonction), longueur de câble: 3 m

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Adaptateurs - VIP-PA-PWR/40XOE/10,0M/S7 - 2904737



VIP-Power Cabling, adaptateur frontal universel pour la connexion à tous les modules E/S courants à 40 pôles SIMATIC S7-300, via 40 fils uniques réunis en un câble, non équipés (connexion sur le terrain par ex. sur 40 blocs de jonction), longueur de câble: 10 m

---

Alvéole pour fiche test

Adaptateur d'essai - PAI-4-FIX-5/6 BU - 3035975



Adaptateur d'essai 4 mm, pour bloc de jonction de pas 5,2 mm et 6,2 mm

---

Adaptateur d'essai - PAI-4-FIX-5/6 OG - 3035974



Adaptateur d'essai 4 mm, pour bloc de jonction de pas 5,2 mm et 6,2 mm

---

Adaptateur d'essai - PAI-4-FIX-5/6 YE - 3035977



Adaptateur d'essai 4 mm, pour bloc de jonction de pas 5,2 mm et 6,2 mm

---

Adaptateur d'essai - PAI-4-FIX-5/6 RD - 3035976



Adaptateur d'essai 4 mm, pour bloc de jonction de pas 5,2 mm et 6,2 mm

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Adaptateur d'essai - PAI-4-FIX-5/6 GN - 3035978



Adaptateur d'essai 4 mm, pour bloc de jonction de pas 5,2 mm et 6,2 mm

Adaptateur d'essai - PAI-4-FIX-5/6 BK - 3035980



Adaptateur d'essai 4 mm, pour bloc de jonction de pas 5,2 mm et 6,2 mm

Adaptateur d'essai - PAI-4-FIX-5/6 GY - 3035982



Adaptateur d'essai 4 mm, pour bloc de jonction de pas 5,2 mm et 6,2 mm

Adaptateur d'essai - PAI-4-FIX-5/6 VT - 3035979



Adaptateur d'essai 4 mm, pour bloc de jonction de pas 5,2 mm et 6,2 mm

Adaptateur d'essai - PAI-4-FIX-5/6 BN - 3035981



Adaptateur d'essai 4 mm, pour bloc de jonction de pas 5,2 mm et 6,2 mm

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Adaptateur d'essai - PAI-4-FIX-5/6 WH - 3035983



Adaptateur d'essai 4 mm, pour bloc de jonction de pas 5,2 mm et 6,2 mm

### Cache

Caches - CEC 2,5 - 3062757



Capot pour orifice de conducteur, 10 pôles, pour blocs de jonction par tension à ressort (ST) et blocs de jonction à technologie Push-in (PT) de 5,2 mm de largeur

### Crampon terminal

Butée - CLIPFIX 35 - 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

Butée - CLIPFIX 35-5 - 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

Butée - E/NS 35 N - 0800886



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

### Étiquette d'avertissement imprimée

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Etiquette d'avertissement - WS PT 2,5 - 1029026



Etiquette d'avertissement, jaune/noir, repéré: Symbole éclair, type de montage: Enfichage, pour bloc de jonction au pas de : 5,2 mm

---

### Flasque d'extrémité

Flasque d'extrémité - D-PTV 2,5-TWIN - 1079916



Flasque d'extrémité, longueur: 60 mm, largeur: 2,2 mm, hauteur: 45,7 mm, coloris: gris

---

### Segment de flasque - DS-PTV 2,5 - 1083618



Segment de flasque, longueur: 33,1 mm, largeur: 0,8 mm, hauteur: 22 mm

---

### Logiciel d'étude et de repérage

Logiciel - CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



Logiciel multilingue pour une configuration aisée des produits de Phoenix Contact sur les profils normalisés.

---

### Logiciel - CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Logiciel multilingue pour la configuration des barrettes de raccordement. Un module de repérage permet une impression professionnelle des repères et des étiquettes permettant l'identification des blocs de jonction, des conducteurs et câbles ainsi que des appareils.

---

### Manchon isolant

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Manchon isolant - MPS-IH WH - 0201663

Manchon isolant, coloris: blanc



Manchon isolant - MPS-IH RD - 0201676

Manchon isolant, coloris: rouge



Manchon isolant - MPS-IH BU - 0201689

Manchon isolant, coloris: bleu



Manchon isolant - MPS-IH YE - 0201692

Manchon isolant, coloris: jaune



Manchon isolant - MPS-IH GN - 0201702

Manchon isolant, coloris: vert



## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Manchon isolant - MPS-IH GY - 0201728

Manchon isolant, coloris: gris



Manchon isolant - MPS-IH BK - 0201731

Manchon isolant, coloris: noir



Manchon isolant - ISH 2,5/0,2 - 3002843

Manchon isolant, coloris: blanc



Manchon isolant - ISH 2,5/0,5 - 3002856

Manchon isolant, coloris: gris



Manchon isolant - ISH 2,5/1,0 - 3002869

Manchon isolant, coloris: noir



Outil à sertir

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Pince à sertir - CRIMPFOX CENTRUS 6S - 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

---

Pince à sertir - CRIMPFOX CENTRUS 10S - 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

---

Pince à sertir - CRIMPFOX CENTRUS 6H - 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

---

Pince à sertir - CRIMPFOX CENTRUS 10H - 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

---

Pince à sertir - CRIMPFOX 10S - 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

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Pince à sertir - CRIMPFOX 6H - 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

---

Pince à sertir - CRIMPFOX 2,5-M - 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

---

Pince à sertir - CRIMPFOX 6-M - 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

---

Pince à sertir - CRIMPFOX 6 - 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

---

Pince à sertir - CRIMPFOX 6T - 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

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Pince à sertir - CRIMPFOX 6T-F - 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

---

Pince à sertir - CRIMPFOX 6S-F - 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

---

Pince à sertir - CRIMPFOX-M - 1212072



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

---

### Outil de serrage

Tournevis - SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Outil de déverrouillage, pour blocs de jonction ST, s'utilise aussi comme tournevis pour tête fendue, dimensions : 0,6 x 3,5 x 100 mm, manche à deux composants, antidérapant

---

Tournevis - ST-BW - 1207608



Outil de déverrouillage, pour tous les ressorts de 2,5 mm<sup>2</sup> - 4,0 mm<sup>2</sup>

---

### Point test

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Fiche de contrôle - MPS-MT - 0201744



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

---

Fiche de contrôle - PS-5 - 3030983



Fiche de contrôle, coloris: rouge

---

Fiche de contrôle - PS-5/2,3MM RD - 3038723



Fiche de contrôle, coloris: rouge

---

### Pont enfichable

Pont enfichable - FBS 4-5 - 3030187



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, longueur: 22,7 mm, largeur: 19,4 mm, nombre de pôles: 4, coloris: rouge

---

Pont enfichable - FBS 5-5 - 3030190



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, longueur: 22,7 mm, largeur: 24,6 mm, nombre de pôles: 5, coloris: rouge

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Pont enfichable - FBS 10-5 - 3030213



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, longueur: 22,7 mm, largeur: 50,6 mm, nombre de pôles: 10, coloris: rouge

Pont enfichable - FBS 20-5 - 3030226



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, nombre de pôles: 20, coloris: rouge

Pont enfichable - FBS 50-5 - 3038930



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, nombre de pôles: 50, coloris: rouge

Pont enfichable - FBSR 2-5 - 3033702



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

Pont enfichable - FBSR 3-5 - 3001591



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

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Pont enfichable - FBSR 4-5 - 3001592



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, nombre de pôles: 4, coloris: rouge

Pont enfichable - FBSR 5-5 - 3001593



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

Pont enfichable - FBSR 10-5 - 3033710



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, nombre de pôles: 10, coloris: rouge

Pont enfichable - FBS 2-5 BU - 3036877



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

Pont enfichable - FBS 3-5 BU - 3036880



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

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Pont enfichable - FBS 4-5 BU - 3036893



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, nombre de pôles: 4, coloris: bleu

Pont enfichable - FBS 5-5 BU - 3036903



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

Pont enfichable - FBS 10-5 BU - 3036916



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, nombre de pôles: 10, coloris: bleu

Pont enfichable - FBS 20-5 BU - 3036929



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, nombre de pôles: 20, coloris: bleu

Pont enfichable - FBS 50-5 BU - 3032114



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, nombre de pôles: 50, coloris: bleu

### Profilé

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Profilé percé - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Profilé percé, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 7,5 mm, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, longueur: 2000 mm, coloris: argent

---

Profilé plein - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Profilé plein, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 7,5 mm, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

---

Profilé percé - NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



Profilé percé, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 7,5 mm, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, passivation blanche, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

---

Profilé plein - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



Profilé plein, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 7,5 mm, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, passivation blanche, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

---

Profilé plein - NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



Profilé plein, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 7,5 mm, selon EN 60715, matériau: Aluminium, aucun revêtement, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Profilé percé - NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



Profilé percé, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 7,5 mm, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

---

Profilé plein - NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



Profilé plein, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 7,5 mm, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

---

Profilé plein - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



Profilé plein, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 7,5 mm, selon EN 60715, matériau: Cuivre, aucun revêtement, longueur: 2000 mm, coloris: cuivre

---

Bouchon d'extrémité - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560

Pièce de fermeture pour profilés NS 35/7,5



---

Profilé percé - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Profilé percé, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 15 mm, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Profilé plein - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Profilé plein, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 15 mm, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

---

Profilé percé - NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



Profilé percé, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 15 mm, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, passivation blanche, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

---

Profilé plein - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



Profilé plein, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 15 mm, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, passivation blanche, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

---

Profilé plein - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Profilé plein, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 15 mm, similaire à EN 60715, matériau: Aluminium, aucun revêtement, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

---

Profilé percé - NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



Profilé percé, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 15 mm, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Profilé plein - NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



Profilé plein, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 15 mm, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

---

Profilé plein - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



Profilé plein, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 15 mm, similaire à EN 60715, matériau: Cuivre, aucun revêtement, longueur: 2000 mm, coloris: cuivre

---

Bouchon d'extrémité - NS 35/15 CAP - 1206573



Pièce de fermeture pour profilés NS 35/15

---

Profilé plein - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Profilé plein, Profil standard 2,3 mm, largeur: 35 mm, hauteur: 15 mm, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

---

Repère pour borne imprimé

Repérage ZB - ZB 5 CUS - 0824962



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 : 5,2 mm, surface utile: 5,15 x 10,5 mm

---

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Repérage ZB - ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1050017



Repérage ZB, Rubans, blanc, repéré, impression longitudinale: numérotation continue 1 ... 10, 11 ... 20, etc. jusqu'à 491 ... 500, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 5,2 mm, surface utile: 5,15 x 10,5 mm

Repérage ZB - ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 1050020



Repérage ZB, blanc, impression transversale: numérotation continue 1 ... 10, 11 ... 20, etc. jusqu'à 491 ... 500, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 5,2 mm, surface utile: 5,15 x 10,5 mm

Repérage ZB - ZB 5,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1050033



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 dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 5,2 mm, surface utile: 5,15 x 10,5 mm

Repérage ZB - ZB 5,LGS:L1-N,PE - 1050415



Repérage ZB, Rubans, blanc, repéré, longitudinal: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 5,2 mm, surface utile: 5,15 x 10,5 mm

Repères pour blocs de jonction - UC-TM 5 CUS - 0824581



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 : 5,2 mm, surface utile: 10,5 x 4,6 mm

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Repères pour blocs de jonction - UCT-TM 5 CUS - 0829595



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 : 5,2 mm, surface utile: 4,6 x 10,5 mm

---

Repérage ZB, plat - ZBF 5 CUS - 0825025



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 : 5 mm, surface utile: 5,15 x 5,15 mm

---

Repérage ZB, plat - ZBF 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808671



Repérage ZB, plat, Rubans, blanc, repéré, impression longitudinale: numérotation continue 1 ... 10, 11 ... 20, etc. jusqu'à 491 ... 500, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour bloc de jonction au pas de : 5 mm, surface utile: 5,15 x 5,15 mm

---

Repérage ZB, plat - ZBF 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808697



Repérage ZB, plat, Rubans, blanc, repéré, impression transversale: numérotation continue 1 ... 10, 11 ... 20, etc. jusqu'à 91 ... 100, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour bloc de jonction au pas de : 5 mm, surface utile: 5,15 x 5,15 mm

---

Repérage ZB, plat - ZBF 5,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810821



Repérage ZB, plat, Rubans, blanc, repéré, impression longitudinale: numérotation continue 2 ... 20, 22 ... 40, etc. jusqu'à 82 ... 100, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour bloc de jonction au pas de : 5 mm, surface utile: 5,15 x 5,15 mm

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Repérage ZB, plat - ZBF 5,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810863



Repérage ZB, plat, Rubans, blanc, repéré, impression longitudinale: numérotation impaire 1-19, 21-39, etc. jusqu'à 81-99, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour bloc de jonction au pas de : 5 mm, surface utile: 5,15 x 5,15 mm

---

Repères pour blocs de jonction - UC-TMF 5 CUS - 0824638



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 : 5,2 mm, surface utile: 4,6 x 5,1 mm

---

Repères pour blocs de jonction - UCT-TMF 5 CUS - 0829658



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 : 5,2 mm, surface utile: 4,4 x 4,7 mm

---

Repère pour borne vierge

Repères pour blocs de jonction - TMT (EX9,5)R - 0828295



Repères pour blocs de jonction, Rouleau, blanc, vierge, repérable avec : THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage universelle, encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 50000 mm, surface utile: 9,5 x 50000 mm

---

Repères pour blocs de jonction - TMT (EX6,2)R - 0803063



Repères pour blocs de jonction, Rouleau, blanc, vierge, repérable avec : THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage universelle, encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour bloc de jonction au pas de : 50000 mm, surface utile: 6,2 x 50 000 mm

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Repérage ZB - ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



Repérage ZB, Rubans, blanc, vierge, repérable avec : PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 5,2 mm, surface utile: 5,1 x 10,5 mm

---

Repères pour blocs de jonction - UC-TM 5 - 0818108



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 dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 5,2 mm, surface utile: 10,5 x 4,6 mm

---

Repères pour blocs de jonction - UCT-TM 5 - 0828734



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 dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 5,2 mm, surface utile: 4,6 x 10,5 mm

---

Repérage ZB, plat - ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



Repérage ZB, plat, Rubans, blanc, vierge, repérable avec : PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour bloc de jonction au pas de : 5 mm, surface utile: 5,1 x 5,2 mm

---

Repères pour blocs de jonction - UC-TMF 5 - 0818153



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 dans la rainure de repérage plate, pour bloc de jonction au pas de : 5,2 mm, surface utile: 4,6 x 5,1 mm

## Bloc de jonction pour conducteur de protection - PTV 2,5-TWIN-PE - 1078991

### Accessoires

Repères pour blocs de jonction - UCT-TMF 5 - 0828744



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 dans la rainure de repérage plate, pour bloc de jonction au pas de : 5,2 mm, surface utile: 4,4 x 4,7 mm

---

### Séparateur

Séparateur - ATP-ST-TWIN - 3030789



Séparateur, longueur: 75,2 mm, largeur: 2 mm, hauteur: 39 mm, coloris: gris

---

Entretoise - DP PS-5 - 3036725



Entretoise, longueur: 22,4 mm, largeur: 5,2 mm, hauteur: 29 mm, nombre de pôles: 1, coloris: rouge