

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

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 à deux étages, tension nominale: 500 V, intensité nominale: 22 A, type de raccordement: Raccordement Push-in, 1er et 2e étage, Section de référence: 2,5 mm², section : 0,14 mm² - 4 mm², 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

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5



3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Nombre de connexions	4
Nombre de rangées	2
Potentiels	2

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
-------------------------	-----

Propriétés électriques

Tension de choc assignée	6 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	0,77 W

Caractéristiques de raccordement

Nombre de raccordements par étage	2
Section nominale	2,5 mm ²

1er et 2e étage

Longueur à dénuder	8 mm
Gabarit	A3
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
Section de conducteur rigide	0,14 mm ² ... 4 mm ²
Section du conducteur AWG	26 ... 12
Section de conducteur souple	0,14 mm ² ... 4 mm ²
Section de conducteur souple [AWG]	26 ... 14
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec embout TWIN et douille en plastique	0,5 mm ²
Int. nom.	22 A
Courant de charge maximal	24 A (avec une section de conducteur rigide de 4 mm ²)
Tension nominale	500 V
Section nominale	2,5 mm ²

1er et 2e étage Section de raccordement par enfichage direct

Section de conducteur rigide	0,34 mm ² ... 4 mm ²
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,34 mm ² ... 2,5 mm ²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,34 mm ² ... 2,5 mm ²

Données Ex

Données de dimensionnement (ATEX/IECEx)

Certificat ATEX	SEV 13 ATEX 0159 U
Certificat Ex CEI	IECEx SEV 13.0005 U
Repérage	Ex eb IIC Gb

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5



3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Température de service	-60 °C ... 110 °C
Accessoires homologués Ex	3038503 D-STTBS 2,5
	1204517 SZF 1-0,6X3,5
	3022276 CLIPFIX 35-5
	3022218 CLIPFIX 35
	Pont enfichable / FBS 2-5 / 3030161
	Pont enfichable / FBS 3-5 / 3030174
	Pont enfichable / FBS 4-5 / 3030187
	Pont enfichable / FBS 5-5 / 3030190
	Pont enfichable / FBS 10-5 / 3030213
Pont enfichable / FBS 20-5 / 3030226	
Données de pontage	16,5 A / 2,5 mm ²
Augmentation de température Ex	40 K (19 A / 2,5 mm ²)
Tension de référence	-
lorsque le pontage est réalisé avec un pont	440 V
- pour pontage discontinu	352 V
- pour pontage discontinu via bloc de jonction PE	325 V
- pour pontage sectionné	137,5 V
- pour pontage sectionné avec flasque	352 V
Tension d'isolement assignée	400 V

Étage Ex Généralités

Courant de référence	19 A
Courant de charge maximal	21,5 A

Caractéristiques raccordement Ex Généralités

Section nominale	2,5 mm ²
Section assignée AWG	14
Capacité de raccordement rigide	0,14 mm ² ... 4 mm ²
Capacité de raccordement AWG	26 ... 12
Capacité de raccordement flexible	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Capacité de raccordement AWG	26 ... 14

Étage Ex 1er étage

Résistance de contact	1,3 mΩ
-----------------------	--------

Étage Ex 2ème étage

Résistance de contact	1,3 mΩ
-----------------------	--------

Dimensions

Largeur	5,2 mm
Largeur de flasque	2,2 mm
Hauteur NS 35/15	62,5 mm
Hauteur NS 35/7,5	55 mm
Longueur	78 mm

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5



3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

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))	125 °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)	27,5 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	7,3 kV
Résultat	Test réussi

Essai d'échauffement

Exigence contrôle de l'échauffement	Augmentation de température ≤ 45 K
Résultat	Test réussi
Capacité de charge de courte durée 2,5 mm ²	0,3 kA
Capacité de charge de courte durée 4 mm ²	0,48 kA
Résultat	Test réussi

Rigidité diélectrique à fréquence industrielle

Tension témoin valeur de consigne	1,89 kV
Résultat	Test réussi

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

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

Contrôles mécaniques

Résistance mécanique

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5



3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Résultat	Test réussi
----------	-------------

Fixation sur le support

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

Recherche de dommages et de desserrage des conducteurs

Vitesse de rotation	10 tr./min
Tours	135
Section de conducteur/poids	0,14 mm ² /0,2 kg
	2,5 mm ² /0,7 kg
	4 mm ² /0,9 kg
Résultat	Test réussi

Conditions environnementales et de durée de vie

Vieillessement

Cycles de température	192
Résultat	Test réussi

Essai au brûleur à aiguille

Temps d'action	30 s
Résultat	Test réussi

Oscillations/grésillements sur bande large

Spécification de contrôle	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Spectre	Essai de durée de vie catégorie 2, sur bâti tournant
Fréquence	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ à $f_2 = 250 \text{ Hz}$
Niveau ASD	6,12 (m/s ²) ² /Hz
Accélération	3,12g
Durée de contrôle par axe	5 h
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z
Résultat	Test réussi

Chocs

Spécification de contrôle	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Forme de choc	Semi-sinusoidal
Accélération	30g
Durée des chocs	18 ms
Nombre de chocs dans chaque sens	3
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z (pos. et nég.)
Résultat	Test réussi

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-60 °C ... 105 °C (température de service max. pendant une période brève, voir RTI Elec.)
---------------------------------------	---

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5



3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

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 %

Normes et spécifications

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

Montage

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

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>



Dessins

Schéma de connexion



Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5



3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Classifications

ECLASS

ECLASS-9.0	27141120
ECLASS-10.0.1	27141120
ECLASS-11.0	27141120

ETIM

ETIM 6.0	EC000897
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 19.0	39121410
UNSPSC 20.0	39121410
UNSPSC 21.0	39121410

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5



3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Accessoires



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

Matériaux de montage

Matériaux de montage - PT-IL - 3208090

Autocollant de service pour la technologie Push-in



Tournevis

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

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Séparateur

Séparateur - ATP-STTB 4 - 3030747

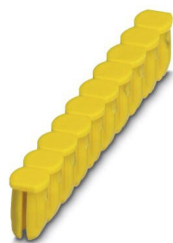
Séparateur, longueur: 88,7 mm, largeur: 2 mm, hauteur: 53 mm, coloris: gris



Caches

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



Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Repérage ZB

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, Nombre d'étiquettes: 10

Repérage ZB

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, Nombre d'étiquettes: 10

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Repérage ZB

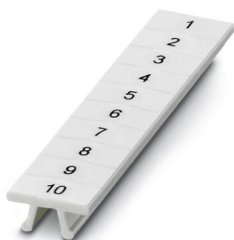
Repérage ZB - ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1050017



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, Nombre d'étiquettes: 10

Repérage ZB

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

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Repérage ZB

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, Nombre d'étiquettes: 10

Repérage ZB

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, Nombre d'étiquettes: 10

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Pince à sertir

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 mm² à 6 mm², également pour embouts TWIN jusqu'à 2 x 4 mm², ajustement automatique à la section, insertion latérale, avec revêtement anti-choc

Pince à sertir

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 mm² à 10 mm², également pour embouts TWIN jusqu'à 2 x 4 mm², ajustement automatique à la section, insertion latérale, avec revêtement anti-choc

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Pince à sertir

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 mm² à 6 mm², également pour embouts TWIN jusqu'à 2 x 4 mm², ajustement automatique à la section, insertion latérale, avec revêtement anti-choc

Pince à sertir

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 mm² à 10 mm², également pour embouts TWIN jusqu'à 2 x 4 mm², ajustement automatique à la section, insertion latérale, avec revêtement anti-choc

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Pince à sertir

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 mm² ... 10 mm², dispositif de blocage déverrouillable, insertion latérale

Pince à sertir

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 mm² ... 6 mm², dispositif de blocage déverrouillable, insertion latérale

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Pince à sertir

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 mm² ... 2,5 mm², insertion latérale, sertissage trapézoïdal

Pince à sertir

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 mm² ... 6,0 mm², insertion latérale, sertissage trapézoïdal

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Pince à sertir

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 mm² ... 6,0 mm², insertion latérale, sertissage trapézoïdal

Pince à sertir

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 mm² ... 6 mm², insertion latérale, sertissage trapézoïdal

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Pince à sertir

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 mm² ... 6 mm², insertion frontale, sertissage trapézoïdal

Pince à sertir

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 mm² ... 6 mm², insertion frontale, sertissage quatre pans

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>



Pince à sertir

Pince à sertir - CRIMPFOX-M - 1212072



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

Manchon isolant

Manchon isolant - MPS-IH WH - 0201663

Manchon isolant, coloris: blanc



Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>



Manchon isolant

Manchon isolant - MPS-IH RD - 0201676

Manchon isolant, coloris: rouge



Manchon isolant

Manchon isolant - MPS-IH BU - 0201689

Manchon isolant, coloris: bleu



Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>



Manchon isolant

Manchon isolant - MPS-IH YE - 0201692

Manchon isolant, coloris: jaune



Manchon isolant

Manchon isolant - MPS-IH GN - 0201702

Manchon isolant, coloris: vert



Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>



Manchon isolant

Manchon isolant - MPS-IH GY - 0201728

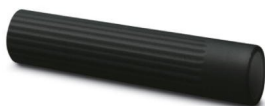
Manchon isolant, coloris: gris



Manchon isolant

Manchon isolant - MPS-IH BK - 0201731

Manchon isolant, coloris: noir



Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>



Manchon isolant

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



Manchon isolant, coloris: blanc

Manchon isolant

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



Manchon isolant, coloris: gris

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>



Manchon isolant

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



Manchon isolant, coloris: noir

Etiquette d'avertissement

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

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Etiquette d'avertissement

Etiquette d'avertissement - WS-DIO PT 2,5 - 1029037



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

Entretoise

Entretoise - DP PS-5 - 3036725



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

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Flasque d'extrémité

Flasque d'extrémité - D-STTBS 2,5 - 3038503

Flasque d'extrémité, longueur: 78 mm, largeur: 2,2 mm, hauteur: 54,5 mm, coloris: gris



Pontage

Pontage - FBSW 2-5/250MM - 3030172

Pontage, coloris: rouge/noir



Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>



Pontage

Pontage - FBSW 2-5/60MM - 3030170

Pontage, coloris: rouge/noir



Pontage

Pontage - FBSW 2-5/110MM - 3030171

Pontage, coloris: rouge/noir



Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>




Pont de potentiel

Pont de potentiel - FBS-PV - 3032185



Pont de potentiel vertical, pour relier l'étage supérieur à l'étage inférieur

 Intensité admissible maximale: 24 A

Fiche de contrôle

Fiche de contrôle - MPS-MT - 0201744



Fiche de contrôle, avec raccordement soudé, section de conducteur jusqu'à 1 mm², coloris: gris

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>



Fiche de contrôle

Fiche de contrôle - PS-5 - 3030983



Fiche de contrôle, Fiche d'essai juxtaposable, coloris: rouge

Fiche de contrôle

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



Fiche de contrôle, coloris: rouge

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Butée

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

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



Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Butée

Butée - E/NS 35 N - 0800886

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



Repérage ZB, plat

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, Nombre d'étiquettes: 10

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Repérage ZB, plat

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, Nombre d'étiquettes: 10

Repérage ZB, plat

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, Nombre d'étiquettes: 10

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Repérage ZB, plat

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, Nombre d'étiquettes: 10

Repérage ZB, plat

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



Repérage ZB, plat, Rubans, blanc, repéré, impression longitudinale, 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, Nombre d'étiquettes: 10

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Repérage ZB, plat

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, Nombre d'étiquettes: 10

Porte-repère

Porte-repère - STP 5-2-ZB - 3037643



Porte-repère double, s'encliquette dans le bloc de jonction à ressort ST 2,5..., repérage avec ZB 5 ou ZBF 5

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Outil de déverrouillage

Outil de déverrouillage - ST-BW - 1207608



Outil de déverrouillage, pour tous les ressorts de 2,5 mm² - 4,0 mm²

Fiches de composants

Fiches de composants - P-CO 2-5 R47K - 3032447



Fiches de composants, avec résistance de 47 kOhm pour la surveillance de la rupture de fil, pas: 5,2 mm, longueur: 8,9 mm, largeur: 4,1 mm, hauteur: 34,8 mm, nombre de pôles: 2, coloris: noir

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Adaptateur d'essai

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

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

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Adaptateur d'essai

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

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 à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Adaptateur d'essai

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

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

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Adaptateur d'essai

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

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

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Adaptateur d'essai

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

Adaptateur d'essai

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

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>



Bouchon d'extrémité

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

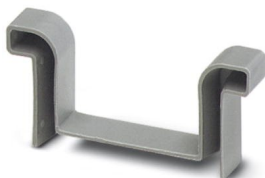
Pièce de fermeture pour profilés NS 35/7,5



Bouchon d'extrémité

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

Pièce de fermeture pour profilés NS 35/15



Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Logiciel

Logiciel - PROJECT COMPLETE - 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

Profilé plein

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



Profilé plein, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, Profil standard, coloris: argenté

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Profilé plein

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



Profilé plein, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, passivation blanche, Profil standard, coloris: argenté

Profilé plein

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



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

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Profilé plein

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



Profilé plein, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, Profil standard, coloris: argenté

Profilé plein

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



Profilé plein, selon EN 60715, matériau: Cuivre, aucun revêtement, Profil standard, coloris: cuivre

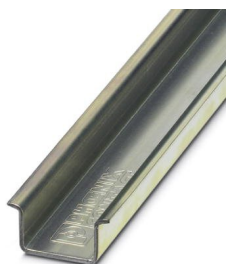
Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Profilé plein

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



Profilé plein, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, Profil standard, coloris: argenté

Profilé plein

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



Profilé plein, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, passivation blanche, Profil standard, coloris: argenté

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Profilé plein

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



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

Profilé plein

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



Profilé plein, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, Profil standard, coloris: argenté

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Profilé plein

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



Profilé plein, similaire à EN 60715, matériau: Cuivre, aucun revêtement, Profil standard, coloris: cuivre

Profilé plein

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



Profilé plein, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, Profil standard 2,3 mm, coloris: argenté

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Étiquette de repérage de groupes de BJ pour repérage des modules

Étiquette de repérage de groupes de BJ pour repérage des modules - GBS 5-25X12 - 0810588



Étiquette de repérage de groupes de bloc de jonction, s'encliquette au centre des blocs de jonction à vis, à ressort ou pour raccordement rapide, repérage avec une étiquette 25 x 12 mm ou manuellement à l'aide du stylo B-STIFT, au niveau du pied avec ZB 5

Étiquette de repérage de groupes de BJ pour repérage des modules

Étiquette de repérage de groupes de BJ pour repérage des modules - GBS-ZB/26X6 - 0809298



Étiquette de repérage de groupes de blocs de jonction, s'encliquette au centre des blocs de jonction à vis, à ressort ou à raccordement rapide, repérage avec ruban enfichable ESL 26 x 6 mm ou EST 25 x 6 mm, au niveau du pied avec un repérage ZB, longueur : 29 mm

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>




Pont enfichable

Pont enfichable - FBS 2-5 - 3030161



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, coloris: rouge


 Intensité admissible maximale: 20 A

Pont enfichable

Pont enfichable - FBS 3-5 - 3030174



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, coloris: rouge

 Intensité admissible maximale: 20 A

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>




Pont enfichable

Pont enfichable - FBS 4-5 - 3030187



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, coloris: rouge


 Intensité admissible maximale: 20 A

Pont enfichable

Pont enfichable - FBS 5-5 - 3030190



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, coloris: rouge

 Intensité admissible maximale: 20 A

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>




Pont enfichable

Pont enfichable - FBS 10-5 - 3030213



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, coloris: rouge


 Intensité admissible maximale: 20 A

Pont enfichable

Pont enfichable - FBS 20-5 - 3030226



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, coloris: rouge

 Intensité admissible maximale: 20 A

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>




Pont enfichable

Pont enfichable - FBS 50-5 - 3038930



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, coloris: rouge


 Intensité admissible maximale: 20 A

Pont enfichable

Pont enfichable - FBSR 2-5 - 3033702



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, coloris: rouge

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>




Pont enfichable

Pont enfichable - FBSR 3-5 - 3001591



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, coloris: rouge


 Intensité admissible maximale: 17,5 A

Pont enfichable

Pont enfichable - FBSR 4-5 - 3001592



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, coloris: rouge

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>




Pont enfichable

Pont enfichable - FBSR 5-5 - 3001593



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, coloris: rouge


 Intensité admissible maximale: 17,5 A

Pont enfichable

Pont enfichable - FBSR 10-5 - 3033710



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, coloris: rouge

 Intensité admissible maximale: 17,5 A

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>




Pont enfichable

Pont enfichable - FBS 2-5 BU - 3036877



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, coloris: bleu


 Intensité admissible maximale: 20 A

Pont enfichable

Pont enfichable - FBS 3-5 BU - 3036880



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, coloris: bleu

 Intensité admissible maximale: 20 A

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>




Pont enfichable

Pont enfichable - FBS 4-5 BU - 3036893



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, coloris: bleu


 Intensité admissible maximale: 20 A

Pont enfichable

Pont enfichable - FBS 5-5 BU - 3036903



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, coloris: bleu

 Intensité admissible maximale: 20 A

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>




Pont enfichable

Pont enfichable - FBS 10-5 BU - 3036916



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, coloris: bleu


 Intensité admissible maximale: 20 A

Pont enfichable

Pont enfichable - FBS 20-5 BU - 3036929



Pont enfichable, pas: 5,2 mm, coloris: bleu

 Intensité admissible maximale: 20 A

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311


<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Pont enfichable

Pont enfichable - FBS 50-5 BU - 3032114



Pont enfichable, Versions avec un bord d'un côté ou des deux côtés. Veuillez tenir compte des conséquences éventuelles sur la protection contre les contacts ainsi que sur les distances dans l'air et lignes de fuite., pas: 5,2 mm, coloris: bleu

 Intensité admissible maximale: 20 A

Profilé percé

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



Profilé percé, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, Profil standard, coloris: argent

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Profilé percé

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



Profilé percé, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, passivation blanche,
Profil standard, coloris: argenté

Profilé percé

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



Profilé percé, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, Profil standard,
coloris: argenté

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Profilé percé

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



Profilé percé, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, Profil standard, coloris: argenté

Profilé percé

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



Profilé percé, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, passivation blanche, Profil standard, coloris: argenté

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Profilé percé

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



Profilé percé, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, Profil standard, coloris: argenté

Repères pour blocs de jonction

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



Repères pour blocs de jonction, Plaque, 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, Nombre d'étiquettes: 96

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Repères pour blocs de jonction

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, Nombre d'étiquettes: 96

Repères pour blocs de jonction

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, Nombre d'étiquettes: 72

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Repères pour blocs de jonction

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, Nombre d'étiquettes: 72

Repères pour blocs de jonction

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, Nombre d'étiquettes: 96

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Repères pour blocs de jonction

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, Nombre d'étiquettes: 96

Repères pour blocs de jonction

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, Nombre d'étiquettes: 72

Bloc de jonction à deux étages - PTTBS 2,5

3209604 | Mon ID: 803311

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3209604>

Repères pour blocs de jonction

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, Nombre d'étiquettes: 72



Phoenix Contact 2021 © - 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