

PIT 2,5-TWIN

Référence: 3209549


<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3209549>

Bloc de jonction simple, Mode de raccordement: Raccordement Push-In, section :0,14 mm² - 4 mm², AWG 26 - 12, Largeur: 5,2 mm, Coloris: gris, Type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15

Caractéristiques commerciales

GTIN (EAN)	 4 046356 329811
sales group	A630
Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85369010
Donnée de page de catalogue	Page 91 (CL1-2011)

Informations sur le produit

Conforme à WEEE/RoHS depuis:
22.11.2007



Notez que les données indiquées ici sont issues du catalogue en ligne. Vous trouverez l'intégralité des informations et des données dans la documentation pour l'utilisateur sous <http://www.download.phoenixcontact.fr> Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.

Données techniques

Généralités

Remarque	La somme des intensités des conducteurs raccordés ne doit pas dépasser le courant de charge max.
Nombre d'étages	1
Nombre de connexions	3

Coloris	gris
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

Dimensions

Largeur	5,2 mm
Longueur	60,5 mm
Hauteur NS 35/7,5	36,5 mm
Hauteur NS 35/15	44 mm

Caractéristiques techniques

Courant de charge maximal	30 A (pour une section de conducteur de 4 mm ²)
Tension de choc assignée	6 kV
Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III
Groupe d'isolant	I
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
Intensité nominale I _N	24 A (pour une section de conducteur de 4 mm ² , la somme des intensités des conducteurs raccordés ne doit pas dépasser le courant de charge max.)
Tension nominale U _N	800 V
Paroi latérale ouverte	ja

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,14 mm ²
Section de conducteur rigide max.	4 mm ²
Section de conducteur souple min.	0,14 mm ²
Section de conducteur souple max.	2,5 mm ²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	26
Section du conducteur AWG/kcmil max.	12
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,14 mm ²
	2,5 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,14 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	2,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	0,5 mm ²

Mode de raccordement	Raccordement Push-In
Longueur à dénuder	10 mm
Gabarit	A3

Approbations



Homologations ABS, BV, CB, CSA, CUL, GL, GOST, LR, NK, RS, UL, VDE-PZI

Homologations EX : IECEx, PTB

Accessoires

Article	Désignation	Description
Connecteur mâle/adaptateur		
3036725	DP PS-5	Entretoise, Coloris: rouge
3002843	ISH 2,5/0,2	Douille d'arrêt, Coloris: blanc
3002856	ISH 2,5/0,5	Douille d'arrêt, Coloris: gris
3002869	ISH 2,5/1,0	Douille d'arrêt, Coloris: noir
0201731	MPS-IH BK	Manchon isolant, Coloris: noir
0201689	MPS-IH BU	Manchon isolant, Coloris: bleu
0201702	MPS-IH GN	Manchon isolant, Coloris: vert
0201728	MPS-IH GY	Manchon isolant, Coloris: gris
0201676	MPS-IH RD	Manchon isolant, Coloris: rouge
0201715	MPS-IH VT	Manchon isolant, Coloris: violet
0201663	MPS-IH WH	Manchon isolant, Coloris: blanc
0201692	MPS-IH YE	Manchon isolant, Coloris: jaune
0201744	MPS-MT	Fiche de contrôle
3032871	PAI-4-N GY	Adaptateur d'essai, Coloris: gris
3030983	PS-5	Adaptateur d'essai, Coloris: rouge

Généralités

5146040	CLIP-PROJECT ADVANCED	Logiciel multilingue pour l'étude facile des produits de Phoenix Contact sur les profilés normalisés, et module logiciel supplémentaire intégré TRABTECH-select pour l'étude de concepts complets de protections antisurtension.
5146053	CLIP-PROJECT PROFESSIONAL	Logiciel multilingue pour la conception de barrettes de raccordement. Un module Marking permet un repérage professionnel de repères et de labels pour le marquage de blocs de jonction, conducteurs, câbles et appareils. Le module logiciel supplémentaire intégré TRABTECH-select pour l'étude de concepts complets de protections antisurtension.

Montage

3030789	ATP-ST-TWIN	Séparateur, Longueur: 76,6 mm, Largeur: 2 mm, Hauteur: 45 mm, Coloris: gris
3022276	CLIPFIX 35-5	Butée d'extrémité à montage rapide, pour profilé NS 35/7,5 ou NS 35/15, peut recevoir le ruban Zack ZB 5 ou ZBF 5 et les porte-repères pour barrettes KLM 2 ou KLM, possibilité de montage pour FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, largeur : 5,15 mm, coloris : gris
3030488	D-ST 2,5-TWIN	Flasque d'extrémité, Longueur: 60,5 mm, Largeur: 2,2 mm, Hauteur: 29 mm, Coloris: gris
3036602	DS-ST 2,5	Segment de flasque, Longueur: 72 mm, Hauteur: 36,5 mm, Coloris: gris
0801704	NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Aluminium, plein, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Cuivre, plein, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
1207640	NS 35/ 7,5 PERF 755MM	Profilé, matériau : acier galvanisé et traité par passivation couche épaisse, percé, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 755 mm
1207653	NS 35/ 7,5 PERF 955MM	Profilé, matériau : acier galvanisé et traité par passivation couche épaisse, percé, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 955 mm
1207666	NS 35/ 7,5 PERF 1155MM	Profilé NS 35, hauteur 7,5 mm, longueur 1155 mm
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Profilé, matériau : acier galvanisé et traité par passivation couche épaisse, percé, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 2000 mm
1208131	NS 35/ 7,5 PERF/...	Profilé, Largeur: 35 mm, Hauteur: 7,5 mm, Coloris: argenté
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Acier, plein, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
1208115	NS 35/ 7,5 UNPERF/...	Profilé, Largeur: 35 mm, Hauteur: 7,5 mm, Coloris: argenté
1208128	NS 35/ 7,5 UNPERF/SO/...	Profilé, Largeur: 35 mm, Hauteur: 7,5 mm, Coloris: argenté
0801377	NS 35/ 7,5 V2A UNPERF 2000MM	Profilé, Largeur: 35 mm, Hauteur: 7,5 mm, Longueur: 2000 mm, Coloris: argenté

1206421	NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : galvanisé, percé, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
1206434	NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : galvanisé, non percé, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Cuivre, plein, 1,5 mm d'épaisseur, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	Profilé, matériau : acier galvanisé et traité par passivation couche épaisse, percé, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur : 2000 mm
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	Profilé, matériau : acier, plein, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
1208144	NS 35/15 UNPERF/...	Profilé, Largeur: 35 mm, Hauteur: 15 mm, Coloris: argenté
1208157	NS 35/15 UNPERF/SO/...	Profilé, Largeur: 35 mm, Hauteur: 15 mm, Coloris: argenté
1206586	NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : galvanisé, non percé, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m

Outil

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

Pontage

3030161	FBS 2-5	Pont enfichable, Nombre de pôles: 2, Coloris: rouge
3030174	FBS 3-5	Pont enfichable, Nombre de pôles: 3, Coloris: rouge
3030187	FBS 4-5	Pont enfichable, Nombre de pôles: 4, Coloris: rouge
3030190	FBS 5-5	Pont enfichable, Nombre de pôles: 5, Coloris: rouge
3030213	FBS 10-5	Pont enfichable, Nombre de pôles: 10, Coloris: rouge
3030226	FBS 20-5	Pont enfichable, Nombre de pôles: 20, Coloris: rouge
3038930	FBS 50-5	Pont enfichable, Nombre de pôles: 50, Coloris: rouge
3038943	RB ST (2,5/4)-1,5	Pont réducteur, Nombre de pôles: 2, Coloris: rouge

Repérage

0810588	GBS 5-25X12	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
0809298	GBS-ZB/26X6	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
3037643	STP 5-2-ZB	Porte-repère double, s'encliquette dans le BJ à ressort ST 2,5..., repérage avec ZB 5 ou ZBF 5

0818108	UC-TM 5	Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, vierge, Repérable avec : Bluemark, Plotter, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 5,2 mm, Surface utile: 10,5 x 4,6 mm
0824581	UC-TM 5 CUS	Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, impression selon les indications du client, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 5,2 mm, Surface utile: 10,5 x 4,6 mm
0818153	UC-TMF 5	Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, vierge, Repérable avec : Bluemark, Plotter, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour BJ au pas de : 5,2 mm, Surface utile: 4,6 x 5,1 mm
0824638	UC-TMF 5 CUS	Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, impression selon les indications du client, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour BJ au pas de : 5,2 mm, Surface utile: 4,6 x 5,1 mm
0828734	UCT-TM 5	Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, vierge, Repérable avec : Thermomark C, Bluemark, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 5,2 mm, Surface utile: 4,6 x 10,5 mm
0829595	UCT-TM 5 CUS	Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, impression selon les indications du client, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, Surface utile: 4,6 x 10,5 mm
0828744	UCT-TMF 5	Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, vierge, Repérable avec : Thermomark C, Bluemark, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour BJ au pas de : 5,2 mm, Surface utile: 4,4 x 4,7 mm
0829658	UCT-TMF 5 CUS	Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, impression selon les indications du client, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour BJ au pas de : 5,2 mm, Surface utile: 4,4 x 4,7 mm
1050004	ZB 5 :UNBEDRUCKT	Repérage ZB, Rubans, blanc, vierge, Repérable avec : Plotter, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 5,2 mm, Surface utile: 5,1 x 10,5 mm
1050295	ZB 5:SO/CMS	Repérage ZB, blanc, pour BJ au pas de : 5 mm

Schémas

Schéma électrique



Adresse

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
F-77436 Marne La Vallée Cedex 2, France
Tél : +33/16017-9898
Télécopie : +33/16017-3797
<http://www.phoenixcontact.com/fr>



© 2012 Phoenix Contact
Sous réserve de modifications techniques