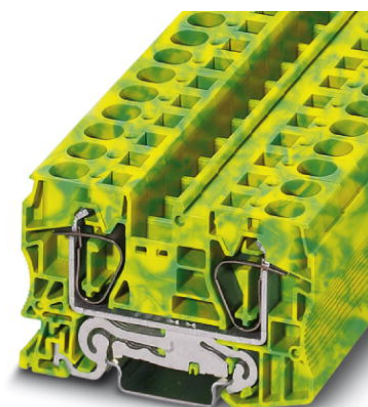


ST 16-PE

Référence: 3036165


<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=3036165>

BJ à ressort pour conducteur de protection, Mode de raccordement: Raccordement à ressort, section :0,2 mm² - 25 mm², AWG: 24 - 4, Largeur: 12,2 mm, Coloris: vert/jaune, Type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15



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.

Caractéristiques commerciales

EAN	 4 017918 821098
Unité d'emballage	25 pcs.
Tarif douanier	85369010
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 81 (CL-2009)

Données techniques

Généralités

Nombre d'étages	1
Nombre de connexions	2
Coloris	vert/jaune
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

Dimensions

Largeur	12,2 mm
Longueur	80 mm

Hauteur NS 35/7,5	51,5 mm
Hauteur NS 35/15	59 mm

Caractéristiques techniques

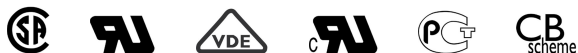
Courant de charge maximal	90 A (pour une section de conducteur de 25 mm ²)
Tension de choc assignée	8 kV
Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III
Groupe d'isolant	I
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-2
Intensité nominale I _N	76 A
Paroi latérale ouverte	ja
Spécific. contrôle protection contre contact	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Protection contre les risques de contact avec le dos de la main	garanti
Indice de température de l'isolant (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Utilisation d'un isolant statique au froid	-60 °C

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,2 mm ²
Section de conducteur rigide max.	25 mm ²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	24
Section du conducteur AWG/kcmil max.	4
Section de conducteur souple min.	0,2 mm ²
Section de conducteur souple max.	16 mm ²
Section de conducteur souple AWG min.	24
Section de conducteur AWG souple max.	6
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,25 mm ²
	16 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,25 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	16 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant min.	1,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	4 mm ²

Mode de raccordement	Raccordement à ressort
Longueur à dénuder	18 mm
Gabarit	A7

Approbations



Homologations CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, BV, DNV, GL, KR, LR, NK, RS, IECCE CB Scheme

Homologations EX : ATEX, IECEx

Homologations demandées :

Accessoires

Article	Désignation	Description
Flasque		
3036657	D-ST 16	Flasque d'extrémité, Longueur: 80 mm, Largeur: 2,2 mm, Hauteur: 51,1 mm, Coloris: gris

Généralités

3039900	ST-IL	Autocollant de service pour le bloc de jonction de type ST
---------	-------	--

Montage

0801704	NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM	Profilé plein, Largeur: 35 mm, Hauteur: 7,5 mm, Longueur: 2000 mm, Coloris: argenté
1206560	NS 35/ 7,5 CAP	Pièce de fermeture pour profilés NS 35/7,5
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Cuivre, plein, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
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
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Acier, plein, hauteur 7,5 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
1204119	NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM	Profilé chapeau 35 mm (NS 35)

1204122	NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM	Profilé chapeau 35 mm (NS 35)
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

Outil

1206612	SZF 3-1,0X5,5	Outil de déverrouillage, pour blocs de jonction ST, s'utilise aussi comme tournevis pour tête fendue, dimensions : 1,0 x 5,5 x 150 mm, manche à deux composants, antidérapant
---------	---------------	---

Pontage

3005950	FBS 2-12	Pont enfichable, Nombre de pôles: 2, Coloris: rouge
---------	----------	---

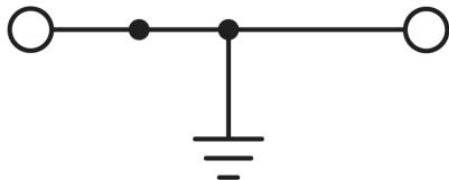
Repérage

0819194	UC-TM 12	Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, vierge, Repérable avec : BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 12 mm, Surface utile: 11,45 x 10,5 mm
0824613	UC-TM 12 CUS	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 BJ au pas de : 12 mm, Surface utile: 11,45 x 10,5 mm
0819233	UC-TMF 12	Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, vierge, Repérable avec : BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour BJ au pas de : 12 mm, Surface utile: 11,45 x 5,1 mm
0824670	UC-TMF 12 CUS	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 BJ au pas de : 12 mm, Surface utile: 11,45 x 5,1 mm
0829144	UCT-TM 12	Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, vierge, Repérable avec : Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 12 mm, Surface utile: 10,8 x 9,6 mm
0829630	UCT-TM 12 CUS	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 BJ au pas de : 12 mm, Surface utile: 10,8 x 9,6 mm
0829214	UCT-TMF 12	Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, vierge, Repérable avec : Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour BJ au pas de : 12 mm, Surface utile: 11,2 x 4,7 mm

0829686	UCT-TMF 12 CUS	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 BJ au pas de : 12 mm, Surface utile: 11,2 x 4,7 mm
3030006	WST 10/35	Capot de protection, 5 pôles, pour largeurs de bornes 10,2 mm, 12,2 mm et 16 mm
0824942	ZB 12 CUS	Repérage ZB, à commander : par bandes, blanc, impression selon les indications du client, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 12,2 mm, Surface utile: 10,5 x 12,15 mm
0812120	ZB 12:UNPRINTED	Repérage ZB, Rubans, blanc, vierge, Repérable avec : Plotter, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 12,2 mm, Surface utile: 12 x 10,5 mm
0825018	ZBF 12 CUS	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 BJ au pas de : 12 mm, Surface utile: 5,15 x 12,15 mm
0809735	ZBF 12:UNBEDRUCKT	Repérage ZB, plat, Rubans, blanc, vierge, Repérable avec : Plotter, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour BJ au pas de : 12 mm, Surface utile: 5,15 x 12,15 mm

Schémas

Schéma électrique



Adresse

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg - Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2, France
Tél : +33 (0) 1 60 17 98 98
Télécopie : +33 (0) 1 60 17 37 97
<http://www.phoenixcontact.fr>



© 2013 Phoenix Contact
Sous réserve de modifications techniques