

URTK 6

Référence: 3026272



<http://eshop.phoenixcontact.fr/phoenix/treeViewClick.do?UID=3026272>

BJ de sectionnement pour essais, Type de raccordement: Raccordement vissé, section :0,5 mm² -10 mm² , AWG: 20 - 10, Largeur: 8,2 mm, Type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Coloris: gris

Caractéristiques commerciales

EAN	 4 017918 168056
Unité d'emballage	50 pcs.
Tarif douanier	85369010
Poids brut par pièce	kg
Donnée de page de catalogue	Page 63 (CL-2009)

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

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

Dimensions

Longueur	91 mm
----------	-------

Largeur	8,2 mm
Hauteur NS 35/7,5	51 mm
Hauteur NS 35/15	58,5 mm
Hauteur NS 32	56 mm

Caractéristiques techniques

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	41 A
Tension nominale U_N	400 V
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
Protection des doigts	garanti
Valeur de consigne essai de tension de choc	7,3 kV
Résultat de l'essai de tension de choc	Test réussi
Val. cons. tension tenue courants altern.	1,89 kV
Résultat de l'essai de tension de tenue aux courants alternatifs	Test réussi
Contrôle de la résistance mécanique des bornes (raccordement conducteur x5)	Test réussi
Contrôle de courbure vitesse de rotation	10 tr./min
Contrôle de courbure tours	135
Contrôle courbure section conducteur/poids	0,5 mm ² /0,3 kg
	6 mm ² /1,4 kg
	10 mm ² /2 kg
Résultat contrôle de courbure	Test réussi
Contrôle de traction section conducteur	0,5 mm ²
Valeur de consigne force de traction	30 N
Contrôle de traction section conducteur	6 mm ²
Valeur de consigne force de traction	80 N
Contrôle de traction section conducteur	10 mm ²
Valeur de consigne force de traction	90 N

Résultat contrôle de traction	Test réussi
Ajustement serré sur support de fixation	NS 32/NS 35
Valeur de consigne	5 N
Résultat de l'essai de serrage	Test réussi
Résultat de l'essai de chute de tension	Test réussi
Essai d'échauffement	Test réussi
Contrôle résistance aux courts-circuits section conducteur	6 mm ²
Courant instantané	0,72 kA
Contrôle résistance aux courts-circuits section conducteur	10 mm ²
Courant instantané	1,2 kA
Résultat résistance aux courts-circuits	Test réussi
Indice de température de l'isolant (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,5 mm ²
Section de conducteur rigide max.	10 mm ²
Section de conducteur souple min.	0,5 mm ²
Section de conducteur souple max.	6 mm ²
Section du conducteur AWG/kcmil min.	20
Section du conducteur AWG/kcmil max.	8
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,5 mm ²
	6 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,5 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	6 mm ²
2 conducteurs rigides de même section min.	0,5 mm ²
2 conducteurs rigides de même section max.	2,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section min.	0,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section max.	4 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant min.	0,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant max.	2,5 mm ²

2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant min.	0,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	4 mm ²
Mode de raccordement	Raccordement vissé
Longueur à dénuder	10 mm
Gabarit	A5
Filetage vis	M4
Couple de serrage min.	1,2 Nm
Couple de serrage max.	1,4 Nm

Approbations



Homologations

cULus Recognized, GOST, PRS

Homologations demandées :

Homologations EX :

Accessoires

Article	Désignation	Description
Connecteur mâle/adaptateur		
3000722	KSSI 2-8	Fiches de court-circuitage, Largeur: 16,2 mm, Longueur: 11 mm, Nombre de pôles: 2, Coloris: noir
3000735	KSSI 4-8	Fiches de court-circuitage, Nombre de pôles: 4, Coloris: noir
3026447	PSBJ-URTK 6 BK	Alvéoles de test, Coloris: noir
3026971	PSBJ-URTK 6 BN	Alvéoles de test, Coloris: marron
3026434	PSBJ-URTK 6 BU	Alvéoles de test, Coloris: bleu
3026450	PSBJ-URTK 6 FARBLOS	Alvéoles de test, Coloris: incolore
3026418	PSBJ-URTK 6 GN	Alvéoles de test, Coloris: vert
3026612	PSBJ-URTK 6 GY	Alvéoles de test, Coloris: gris
3026719	PSBJ-URTK 6 RD	Alvéoles de test, Coloris: rouge
3026421	PSBJ-URTK 6 VT	Alvéoles de test, Coloris: violet
3026405	PSBJ-URTK 6 YE	Alvéoles de test, Coloris: jaune

Flasque

3026340	D-URTK 6	Flasque d'extrémité, Longueur: 91 mm, Largeur: 2 mm, Coloris: gris
---------	----------	--

Généralités

5020810	EB 3- 8/ST	Peigne de liaison
---------	------------	-------------------

Montage

3034361	AP-ME METER	Profilé de protection, pour recouvrir les barrettes de raccordement, s'encliquette sur le capot de protection profilé APT-ME ou le crampon terminal APH-ME. Placer un capot de protection profilé aux extrémités de la barrette et à intervalles d'environ 40 cm. Longueur : 1 m
3034374	APH-ME	Capot de protection profilé se monte sur le profilé NS 35/7,5, pour fixer le profilé de protection AP-ME,
3034358	APT-ME	Capot de protection profilé se monte sur le profilé NS 35/7,5, pour fixer le profilé de protection AP-ME,
0311139	ATP-URTK/SP	Séparateur, Longueur: 99 mm, Largeur: 2 mm, Hauteur: 64 mm, Coloris: gris
3022218	CLIPFIX 35	Butée d'arrêt pour montage rapide, pour profilés NS 35/7,5 ou NS 35/15 de 35 mm, peut recevoir les rubans Zack ZB 8 et ZB 8/27, porte-repères KLM 2 et KLM, largeur : 9,5 mm, coloris : gris
3022276	CLIPFIX 35-5	Crampon terminal à montage rapide, pour profilé NS 35/7,5 ou profilé NS 35/15, équipable avec repérage ZB 5 et ZBF 5, repères KLM 2, KLM3 et KML3L, emplacements pour FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, largeur : 5,15 mm, coloris : gris
0800886	E/NS 35 N	Butée, largeur : 9,5 mm, coloris : gris
1201442	E/UK	Crampon terminal, se monte sur profilé NS 32 ou NS 35/7,5
1201413	E/UK 1	Butée, pour arrêter les BJ à deux et trois étages, largeur : 10 mm, coloris : gris
1201002	NS 32 PERF 2000MM	Profilé-support de type G, matériau : Acier, ajouré, hauteur 15 mm, largeur 32 mm, longueur 2 m
1201015	NS 32 UNPERF 2000MM	Profilé-support de type G, matériau : Acier, plein, hauteur 15 mm, largeur 32 mm, longueur 2 m
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
1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	Profilé, par étirage, version haute, plein, 1,5 mm d'épaisseur, matériau : aluminium, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur 2000 mm
1206573	NS 35/15 CAP	Pièce de fermeture pour profilés NS 35/15
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
0806602	NS 35/15 WH PERF 2000MM	Profilé chapeau 35 mm (NS 35)
1204135	NS 35/15 WH UNPERF 2000MM	Profilé chapeau 35 mm (NS 35)
1206599	NS 35/15 ZN PERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : galvanisé, percé, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
1206586	NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : galvanisé, non percé, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m
1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	Profilé chapeau, matériau : Acier, plein, 2,3 mm d'épaisseur, hauteur 15 mm, largeur 35 mm, longueur : 2 m

Outil

1205053	SZS 0,6X3,5	Outil de déverrouillage, pour blocs de jonction ST, isolé, s'utilise aussi comme tournevis pour tête fendue, dimensions : 0,6 x 3,5 x 100 mm, manche à deux composants, antidérapant
1205066	SZS 1,0X4,0 VDE	Tournevis pour tête fendue, isolé selon VDE, dimensions : 1,0 x 4,0 x 100 mm, manche à deux composants, antidérapant

Pontage

2772080	FBRI 10-8 N	Pont de jonction, Nombre de pôles: 10, Coloris: argenté
0311155	S-URTK/SP	Dispositif de blocage, Longueur: 12 mm, Largeur: 8,2 mm, Coloris: blanc
0311155	S-URTK/SP	Dispositif de blocage, Longueur: 12 mm, Largeur: 8,2 mm, Coloris: blanc
3026366	SB 2-8-T	Pont de commutation, Nombre de pôles: 2, Coloris: orange
3026492	SB 3-8-T	Pont de commutation, Nombre de pôles: 3, Coloris: orange
3026379	SB 4-8-T	Pont de commutation, Nombre de pôles: 4, Coloris: orange

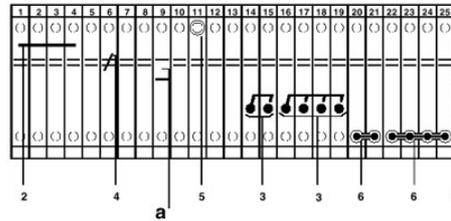
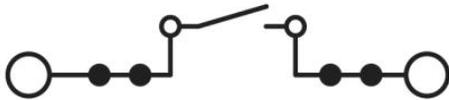
3026382	SB 10-8-T	Pont de commutation, Nombre de pôles: 10, Coloris: orange
3026395	SB 10-8-T SO	Pont de commutation, Nombre de pôles: 10, Coloris: orange

Repérage

1007235	SBS 8:UNBEDRUCKT	Cartes de repérage, Carte, blanc, vierge, Repérable avec : Plotter, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, Encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour BJ au pas de : 8,2 mm, Surface utile: 6 x 8,1 mm
0818072	UC-TM 8	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 : 8,2 mm, Surface utile: 7,6 x 10,5 mm
0824597	UC-TM 8 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 : 8,2 mm, Surface utile: 7,6 x 10,5 mm
0828740	UCT-TM 8	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 : 8,2 mm, Surface utile: 7,6 x 10,5 mm
0829616	UCT-TM 8 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 : 8,2 mm, Surface utile: 7,6 x 10,5 mm
0825011	ZB 8 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 : 8,2 mm, Surface utile: 10,5 x 8,15 mm
1052002	ZB 8:UNBEDRUCKT	Repérage ZB, Rubans, blanc, vierge, Repérable avec : Plotter, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour BJ au pas de : 8,2 mm, Surface utile: 10,5 x 8,15 mm

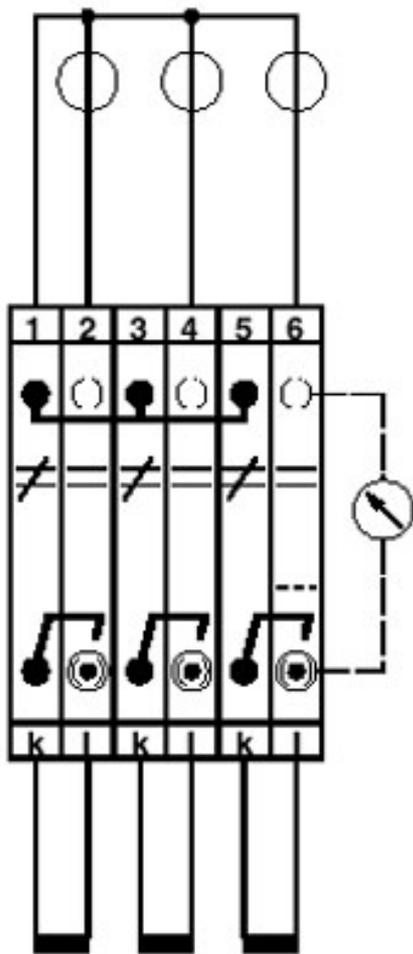
Schémas

Schéma électrique

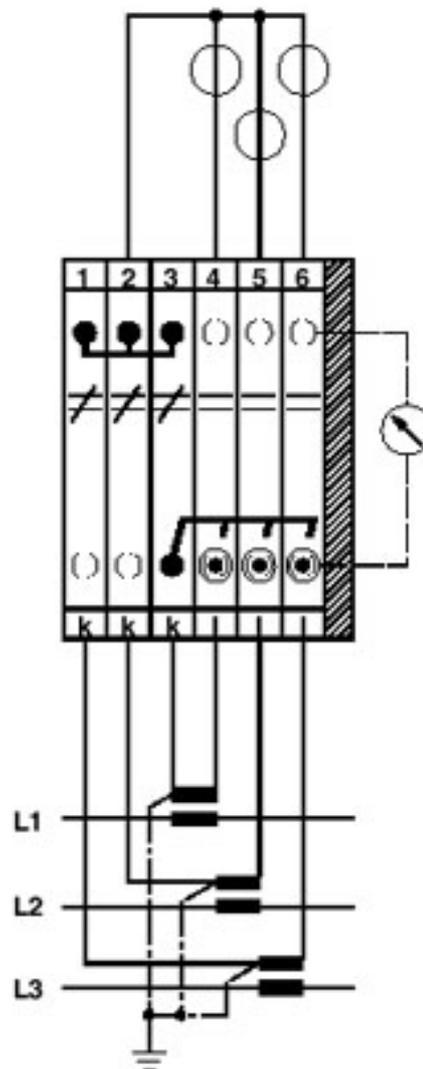


- a = ouvert
- 1 = flasque
- 2 = barrette de jonction
- 3 = pont de commutation
- 4 = dispositif de blocage
- 5 = alvéole de test
- 6 = fiche de court-circuitage

Dessin schématique



Circuit d'essai triphasé triangle
(transformateur de mesure)



Circuit triphasé étoile interconnecté
(transformateur de mesure)

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