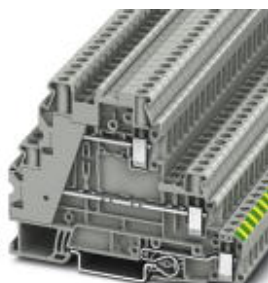


Bloc de jonction pour conducteur de protection - UT 4-PE/L/ L - 3214360

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, Mode de raccordement: Raccordement vissé, Raccordement vissé, Nombre de connexions: 5, Section :0,14 mm² - 6 mm², AWG: 26 - 10, Largeur: 6,2 mm, Hauteur: 60,1 mm, Coloris: gris, Type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15

Données commerciales

package_quantity	50
GTIN	4046356895682

Caractéristiques techniques

Généralités

Nombre d'étages	3
Nombre de connexions	5
Potentiels	3
Section nominale	4 mm ²
Coloris	gris
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

Généralités

Tension de choc assignée	6 kV
Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III
Groupe d'isolant	I
Puissance dissipée maximale en condition nominale	1,02 W (lors du raccordement de plusieurs étages, la valeur se multiplie)
Courant de charge maximal	36 A (pour une section de conducteur de 6 mm ²)
Intensité nominale I _N	30 A
Tension nominale U _N	500 V
Courant de charge maximal	36 A (pour raccordement du conducteur de 6 mm ²)
Intensité nominale I _N	30 A (pour une section de conducteur de 4 mm ²)
Tension nominale U _N	500 V
Paroi latérale ouverte	non
Spécific. contrôle protection contre contact	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11

Bloc de jonction pour conducteur de protection - UT 4-PE/L/ L - 3214360

Caractéristiques techniques

Généralités

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):2008-03
Spectre d'essai	Essai de durée de vie catégorie 1, classe B, sur coffret du véhicule
Fréquence d'essai	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ jusqu'à $f_2 = 150 \text{ Hz}$
Niveau ASD	$0,964 \text{ (m/s}^2\text{)}^2/\text{Hz}$
Accélération	0,58 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):2008-03
Forme de choc	Semi-sinusoïdal
Accélération	5g
Durée des chocs	30 ms
Nombre de chocs par sens	3
Sens d'essai	Axes X, Y et Z (pos. et nég.)
Indice relatif température matériau isolant (Elec. ; UL 746 B)	130 °C
Indice de température matériau isolant (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Utilisation d'un isolant statique au froid	-60 °C

Dimensions

Largeur	6,2 mm
Longueur	92,7 mm
Hauteur	60,1 mm
Hauteur NS 35/7,5	61,7 mm
Hauteur NS 35/15	69,2 mm

Caractéristiques de raccordement

Remarque	Respecter l'intensité admissible des profilés.
Mode de raccordement	Raccordement vissé
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1/CEI 60947-7-2
Section de conducteur rigide min.	0,14 mm ²
Section de conducteur rigide max.	6 mm ²
Section du conducteur AWG min.	26
Section du conducteur AWG max.	10
Section de conducteur souple min.	0,14 mm ²
Section de conducteur souple max.	6 mm ²

Bloc de jonction pour conducteur de protection - UT 4-PE/L/ L - 3214360

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur souple AWG min.	26
Section de conducteur AWG souple max.	10
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,14 mm ²
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	4 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.	4 mm ²
Longueur à dénuder	9 mm
Gabarit	A4
Filetage vis	M3
Couple de serrage min.	0,6 Nm
Couple de serrage max.	0,8 Nm
Mode de raccordement	Raccordement vissé
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
Section de conducteur rigide min.	0,14 mm ²
Section de conducteur rigide max.	6 mm ²
Section du conducteur AWG min.	26
Section du conducteur AWG max.	10
Section de conducteur souple min.	0,14 mm ²
Section de conducteur souple max.	6 mm ²
Section de conducteur souple AWG min.	26
Section de conducteur AWG souple max.	10
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,14 mm ²
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	4 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.	4 mm ²
Longueur à dénuder	9 mm
Filetage vis	M3
Couple de serrage min.	0,6 Nm
Couple de serrage max.	0,8 Nm

Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1/CEI 60947-7-2
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-1
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

Environmental Product Compliance

Bloc de jonction pour conducteur de protection - UT 4-PE/L/ L - 3214360

Caractéristiques techniques

Environmental Product Compliance

China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
China RoHS	La déclaration du fabricant dans l'onglet « Downloads » contient des informations détaillées sur les substances dangereuses.

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27141141
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141141
eCl@ss 9.0	27141141

ETIM

ETIM 4.0	EC000901
ETIM 5.0	EC000901
ETIM 6.0	EC000901

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121410
--------------------	----------

Homologations

IECEEx / UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized / UL Recognized / cUL Recognized / CSA / cULus Recognized /

Détails des approbations

IECEEx	
Tension nominale UN	500 V
Intensité nominale IN	26 A
mm²/AWG/kcmil	0.14-4

UL Recognized	
Tension nominale UN	300 V
Intensité nominale IN	20 A
mm²/AWG/kcmil	26-10

cUL Recognized	
Tension nominale UN	300 V

Bloc de jonction pour conducteur de protection - UT 4-PE/L/ L - 3214360

Homologations

Intensité nominale IN	20 A
mm ² /AWG/kcmil	26-10

cULus Recognized 

UL Recognized 			
Usegroups	B	C	D
Tension nominale UN	300 V	300 V	
Intensité nominale IN	16 A	16 A	
mm ² /AWG/kcmil	26-10	26-10	26-10

cUL Recognized 			
Usegroups	B	C	D
Tension nominale UN	300 V	300 V	
Intensité nominale IN	16 A	16 A	
mm ² /AWG/kcmil	26-10	26-10	26-10

CSA 		
Usegroups	B	C
Tension nominale UN	300 V	300 V
Intensité nominale IN	16 A	16 A
mm ² /AWG/kcmil	26-10	26-10

cULus Recognized 

Accessoires

Outil de serrage

SZS 0,6X3,5 - 1205053



Pont

Bloc de jonction pour conducteur de protection - UT 4-PE/L/ L - 3214360

Accessoires

VS - 3004207



Crayon de marquage

X-PEN 0,35 - 0811228



Pont enfichable

FBS 2-6 - 3030336



FBS 3-6 - 3030242



FBS 4-6 - 3030255



Bloc de jonction pour conducteur de protection - UT 4-PE/L/ L - 3214360

Accessoires

FBS 5-6 - 3030349



FBS 6-6 - 1008238



FBS 10-6 - 3030271



FBS 20-6 - 3030365



FBS 50-6 - 3032224



Bloc de jonction pour conducteur de protection - UT 4-PE/L/ L - 3214360

Accessoires

FBSR 2-6 - 3033715



FBSR 3-6 - 3001594



FBSR 4-6 - 3001595



FBSR 5-6 - 3001596



FBSR 10-6 - 3033716



Fiche de court-circuitage

Bloc de jonction pour conducteur de protection - UT 4-PE/L/ L - 3214360

Accessoires

FBSRH 2-6 - 3033812



Profilé

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733

NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681

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



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



Bloc de jonction pour conducteur de protection - UT 4-PE/L/ L - 3214360

Accessoires

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

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



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



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



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



Bloc de jonction pour conducteur de protection - UT 4-PE/L/ L - 3214360

Accessoires

NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Bloc de jonction pour conducteur de protection - UT 4-PE/L/ L - 3214360

Accessoires

NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



NS 35/15 CAP - 1206573



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



Repère pour borne vierge

Bloc de jonction pour conducteur de protection - UT 4-PE/L/ L - 3214360

Accessoires

ZBF 6:UNBEDRUCKT - 0808710



UC-TMF 6 - 0818140



UCT-TMF 6 - 0828746



ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



UC-TM 6 - 0818085



Bloc de jonction pour conducteur de protection - UT 4-PE/L/ L - 3214360

Accessoires

UCT-TM 6 - 0828736



Repère pour borne imprimé

ZBF 6 CUS - 0825027



UC-TMF 6 CUS - 0824646



UCT-TMF 6 CUS - 0829665



ZBF 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808749



Bloc de jonction pour conducteur de protection - UT 4-PE/L/ L - 3214360

Accessoires

ZBF 6,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808765



ZBF 6,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810834



ZBF 6,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810876



ZB 6 CUS - 0824992



ZB 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1051016



Bloc de jonction pour conducteur de protection - UT 4-PE/L/ L - 3214360

Accessoires

ZB 6,QR:FORTL.ZAHLEN - 1051029



ZB 6,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1051032



ZB 6,LGS:L1-N,PE - 1051414



ZB 6,LGS:U-N - 1051430



UC-TM 6 CUS - 0824589



Bloc de jonction pour conducteur de protection - UT 4-PE/L/ L - 3214360

Accessoires

UCT-TM 6 CUS - 0829602



Crampon terminal

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276

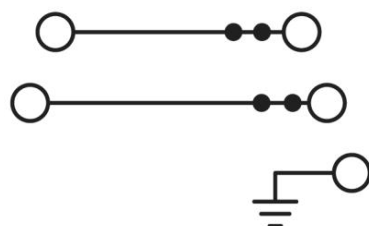


E/NS 35 N - 0800886



Schémas

Schéma de connexion



Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3214360>



<http://www.phoenixcontact.com>