

1329550

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1329550

Veuillez 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 pour conducteur de protection, nombre de connexions: 2, nombre de pôles: 1, type de raccordement: Raccordement Push-X, Section de référence: 10 mm², section : 1,5 mm² - 16 mm², type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, coloris: vert/jaune

Avantages

- · Raccordement rapide et sans forcer de tous les types de conducteurs grâce au ressort de contact précontraint
- · La grande flexibilité lors de l'insertion des conducteurs permet un raccordement facile des conducteurs avec ou sans embout
- · Raccordement clair des conducteurs grâce au sens de raccordement latéral et à la position univoque du bouton-poussoir
- · Obtention facile d'informations le code QR sur le bloc de jonction fournit toutes les informations importantes sur le produit
- Les blocs de jonction avec raccordement Push-X font partie du système COMPLETE line

Données commerciales

Référence	1329550		
Conditionnement	50 Unité(s)		
Commande minimum	50 Unité(s)		
Clé de vente	BE2521		
Product key	BE2521		
GTIN	4063151624477		
Poids par pièce (emballage compris)	36 g		
Poids par pièce (hors emballage)	34 g		
Numéro du tarif douanier	85369010		
Pays d'origine	CN		



1329550

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1329550

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Bloc de jonction pour conducteur de protection
Gamme de produits	XTV
Domaine d'application	Industrie ferroviaire
	Construction des machines
	Construction d'installations
Nombre de pôles	1
Nombre de connexions	2
Nombre de rangées	1
Potentiels	1
Propriétés d'isolation	
Catégorie de surtension	III

Propriétés électriques

Degré de pollution

Tension de tenue aux chocs assignée	8 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	0 W
Surtension transitoire d'essai	8 kV

3

Caractéristiques de raccordement

Nombre de raccordements par étage	2	
Section nominale	10 mm²	
Type de raccordement	Raccordement Push-X	
Longueur à dénuder	16 mm 18 mm	
Gabarit	A6	
	B5	
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-2	
Section de conducteur rigide	1,5 mm² 16 mm²	
Section du conducteur AWG	14 6 (conversion selon CEI)	
Section de conducteur souple	2,5 mm² 16 mm²	
Section de conducteur souple [AWG]	12 6 (conversion selon CEI)	
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	2,5 mm² 10 mm²	
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	2,5 mm² 10 mm²	
Section nominale	10 mm²	

Dimensions

Largeur	10,2 mm
Largeur de couvercle	2,2 mm
Hauteur	72 mm
Profondeur	48,8 mm
Profondeur sur NS 35/7,5	50,3 mm



1329550

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1329550

Profondeur sur NS 35/15

Forme de choc

Durée des chocs

Sens du contrôle

Résultat

Nombre de chocs dans chaque sens

Accélération

cations sur les matériaux			
Couleur	vert-jaune		
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0		
Groupe d'isolant	I		
Matériau isolant	PA		
Utilisation d'un isolant statique au froid	-60 °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		
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		
copriétés mécaniques Caractéristiques mécaniques			
Paroi latérale ouverte	oui		
onditions environnementales et de durée de vie Oscillations/grésillements sur bande large			
Spécification de contrôle	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05		
Spectre	Essai de durée de vie catégorie 2, sur bâti tournant		
Fréquence	f ₁ = 5 Hz à f ₂ = 250 Hz		
Niveau ASD	6,12 (m/s²)²/Hz		
Accélération	3,12g		
Durée de contrôle par axe	5 h		
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z		
Résultat	Essai réussi		
Chocs			
Spécification de contrôle	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05		
oposition de dontitoie	Bit 21 00 100 (VB2 0110 200):2010 00		

Semi-sinusoïdal

Essai réussi

Axes X, Y et Z (pos. et nég.)

30g 18 ms

57,8 mm



1329550

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1329550

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-60 °C 110 °C (Plage de température de service, auto- échauffement compris, température de service max. à court terme, voir RTI Elec.)
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 (fonctionnement)	20 % 90 %
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	30 % 70 %

Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CEI 60947-7-2

Montage

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

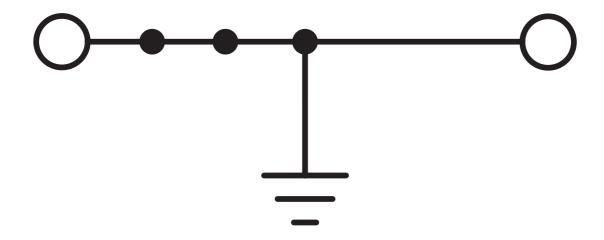


1329550

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1329550

Dessins

Schéma de connexion





1329550

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1329550

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1329550

c 711 us	cULus Recogniz	zed gation: E60425			
		Tension nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Intensité nominale I _N	Section AWG	Section mm ²
В					
		-	-	12 - 6	-
С					
		-	-	12 - 6	-

•	CSA Identifiant de Ihomologation	on: 2030668			
		Tension nominale U_N	Intensité nominale I _N	Section AWG	Section mm ²
В					
		-	-	12 - 6	-
С					
		-	-	12 - 6	-

DNV
Identifiant de Ihomologation: TAE000050T



1329550

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1329550

Classifications

ECLASS

	ECLASS-13.0	27250103	
	ECLASS-15.0	27250103	
ETIM			
	ETIM 9.0	EC000901	
UNSPSC			
	UNSPSC 21.0	39121400	



1329550

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1329550

Conformité environnementale

EU RoHS

LO NOTIO	
Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites
EU REACH SVHC	
Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

Phoenix Contact 2025 © - 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