

1329495

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1329495

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: 6 mm², section : 0,5 mm² - 10 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	1329495		
Conditionnement	50 Unité(s)		
Commande minimum	50 Unité(s)		
Clé de vente	BE2521		
Product key	BE2521		
GTIN	4063151623067		
Poids par pièce (emballage compris)	21,06 g		
Poids par pièce (hors emballage)	18 g		
Numéro du tarif douanier	85369010		
Pays d'origine	CN		



1329495

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1329495

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	
Degré de pollution	3	

Propriétés électriques

Tension de tenue aux chocs assignée	8 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	0 W

Caractéristiques de raccordement

Nombre de raccordements par étage	2	
Section nominale	6 mm²	
Type de raccordement	Raccordement Push-X	
Longueur à dénuder	10 mm 12 mm	
Gabarit	A5	
	B4	
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-2	
Section de conducteur rigide	0,5 mm² 10 mm²	
Section du conducteur AWG	20 8 (conversion selon CEI)	
Section de conducteur souple	1,5 mm² 10 mm²	
Section de conducteur souple [AWG]	14 8 (conversion selon CEI)	
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	1,5 mm² 6 mm²	
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	1,5 mm² 6 mm²	
Section nominale	6 mm²	

Dimensions

Largeur	8,2 mm
Largeur de couvercle	2,2 mm
Hauteur	62,8 mm
Profondeur	42,2 mm
Profondeur sur NS 35/7,5	43,7 mm
Profondeur sur NS 35/15	51,2 mm



1329495

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1329495

Indications 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		

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

······································			
Paroi latérale ouverte	oui		

Conditions 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		
Forme de choc	Semi-sinusoïdal		
Accélération	30g		
Durée des chocs	18 ms		
Nombre de chocs dans chaque sens	3		
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z (pos. et nég.)		
Résultat	Essai réussi		

Conditions ambiantes



1329495

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1329495

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			

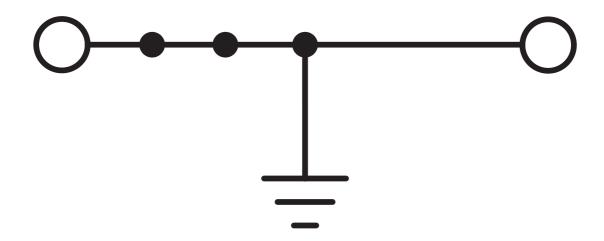


1329495

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1329495

Dessins

Schéma de connexion





1329495

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1329495

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1329495

•	© CSA Identifiant de Ihomologation: 2030668					
		Tension nominale U_N	Intensité nominale I _N	Section AWG	Section mm ²	
В						
		-	-	14 - 8	-	
С						
		-	-	14 - 8	-	

c 922 us	cULus Recognized Identifiant de Ihomologation: E60425					
		Tension nominale U_N	Intensité nominale I _N	Section AWG	Section mm ²	
В						
		-	-	14 - 8	-	
С						
		-	-	14 - 8	-	

DNV
Identifiant de lhomologation: TAE000050T



1329495

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1329495

Classifications

UNSPSC 21.0

ECLASS

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

39121400



1329495

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1329495

Conformité environnementale

EU RoHS

20 1013	
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