

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-fusibles, Nombre de pôles: 1, Type de raccordement: Raccordement vissé, Section :0,2 mm²- 4 mm², AWG: 24 - 12, Intensité nominale: 32 A, Tension nominale: 400 V, Largeur: 8,2 mm, Type de fusible: G /  $5 \times 20$ , Type de fusible: Verre / Céramique / ..., Type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, Coloris: noir

#### Propriétés produit

✓ Variantes avec voyant lumineux

☑ Bloc de jonction-fusibles compact à deux niveaux



#### Données commerciales

Unité de conditionnement	50 STK
Quantité minimum de commande	50 STK
GTIN	4 017918 155988
GTIN	4017918155988
Poids par pièce (hors emballage)	0,035 kg
Numéro du tarif douanier	85369095
Pays d'origine	Pologne

## Caractéristiques techniques

#### Généralités

Remarque	Veuillez utiliser le matériel de repérage comportant un pas de 8,2 mm pour le repérage de bloc de jonction.	
	Veuillez utiliser le matériel de repérage plat comportant un pas de 8,2 mm pour le repérage du levier.	
Nombre d'étages	2	
Nombre de connexions	4	
Section nominale	4 mm²	
Coloris	noir	
Matériau isolant	PA	
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0	
Fusible	G / 5 x 20	



## Caractéristiques techniques

### Généralités

Type de fusible	Verre / Céramique /
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
Courant de charge maximal	32 A (Etage inférieur)
Intensité nominale I <sub>N</sub>	32 A
Tension nominale U <sub>N</sub>	400 V
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-3
Courant de charge maximal (étage supérieur)	6,3 A
Intensité nominale I <sub>N</sub> (étage supérieur)	6,3 A
Tension nominale U <sub>N</sub>	400 V
Paroi latérale ouverte	non
Nombre de pôles	1
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
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
Comportements au feu pour véhicules ferroviaires (DIN 5510-2)	Test réussi
Contrôle avec une flamme d'essai (DIN EN 60695-11-10)	V0
Indice de l'oxygène (DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101, NF F10-102 classe 1	2
NF F16-101, NF F10-102 classe F	2
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
Émission de chaleur calorimétrique NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
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

#### **Dimensions**

Largeur	8,2 mm



## Caractéristiques techniques

### Dimensions

Longueur	86,5 mm
Hauteur NS 35/7,5	79 mm
Hauteur NS 35/15	86,5 mm
Hauteur NS 32	84 mm

#### Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,2 mm²
Section de conducteur rigide max.	4 mm²
Section de conducteur souple min.	0,2 mm²
Section de conducteur souple max.	4 mm²
Section du conducteur AWG min.	24
Section du conducteur AWG max.	12
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,25 mm <sup>2</sup>
	4 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,25 mm²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	4 mm²
Section avec peigne de liaison rigide max.	4 mm²
Section avec peigne de liaison souple max.	2,5 mm²
2 conducteurs rigides de même section min.	0,2 mm²
2 conducteurs rigides de même section max.	1,5 mm²
2 conducteurs souples de même section min.	0,2 mm²
2 conducteurs souples de même section max.	1,5 mm²
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant min.	0,25 mm <sup>2</sup>
2 conducteurs souples de même section avec AEH sans cône d'entrée isolant max.	1,5 mm²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant min.	0,5 mm²
2 conducteurs souples de même section avec TWIN-AEH et cône d'entrée isolant max.	1,5 mm²
Section avec peigne de liaison rigide max.	4 mm²
Section avec peigne de liaison souple max.	2,5 mm²
Mode de raccordement	Raccordement vissé
Longueur à dénuder	8 mm
Filetage vis	M3
Couple de serrage min.	0,5 Nm
Couple de serrage max.	

## Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CSA
	CEI 60947-7-1
	CEI 60947-7-3



## Caractéristiques techniques

### Normes et spécifications

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

### **Environmental Product Compliance**

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

#### Schémas

#### Schéma de connexion



## Homologations

Homologations

Homologations

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Homologations Ex

### Détails des approbations

CSA <b>(P</b>	http://www.csagroup.org/servi and-certification/certified-pro	
	В	С
mm²/AWG/kcmil	28-10	28-10
Intensité nominale IN	15 A	15 A
Tension nominale UN	300 V	300 V

UL Recognized	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm FILE E 60425	
	В	С
mm²/AWG/kcmil	26-10	26-10
Intensité nominale IN	30 A	30 A
Tension nominale UN	600 V	600 V



## Homologations

cUL Recognized	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm FILE E 60425	
	В	С
mm²/AWG/kcmil	26-10	26-10
Intensité nominale IN	30 A	30 A
Tension nominale UN	600 V	600 V

EAC EN	EAC-Zulassung
--------	---------------

cULus Recognized http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com