

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 porte-fusible à levier, noir, pour cartouches de type G 6,3 x 32 mm

Propriétés produit

- Format extrêmement compact
- Point test des deux côtés dans le cran de sûreté



Données commerciales

Unité de conditionnement	50 pcs
GTIN	4 017918 914004
Poids par pièce (hors emballage)	0.0266 KGM
Numéro du tarif douanier	85369085
Pays d'origine	Pologne

Caractéristiques techniques

Généralités

Nombre d'étages	1	
Nombre de connexions	2	
Section nominale	4 mm²	
Coloris	noir	
Matériau isolant	PA	
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0	
Fusible	G / 6,3 x 32	
Type de fusible	Verre / Céramique /	
Tension de choc assignée	6 kV	
Degré de pollution	3	
Catégorie de surtension	III	
Groupe d'isolant	I	
Puissance dissipée maximale	max. 1,6 W (pour montage unitaire des blocs de jonction-fusibles en cas de surcharge)	

07/04/2016 Page 1 / 5



Caractéristiques techniques

Généralités

Courant maximal en cas de montage unitaire	10 A
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-3
Courant de charge maximal	10 A (Le courant est déterminé par le fusible utilisé.)
Intensité nominale I _N	10 A
Tension nominale U _N	400 V
Paroi latérale ouverte	non
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
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 (m/s²)²/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	8,2 mm
Longueur	76,5 mm
Hauteur NS 35/7,5	69 mm
Hauteur NS 35/15	76,5 mm

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,08 mm²
Section de conducteur rigide max.	6 mm ²
Section de conducteur souple min.	0,08 mm²
Section de conducteur souple max.	4 mm²
Section du conducteur AWG min.	28



Caractéristiques techniques

Caractéristiques de raccordement

Section du conducteur AWG max.	10
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,14 mm²
	4 mm²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,14 mm²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	4 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 mm²
Mode de raccordement	Raccordement à ressort
Longueur à dénuder	8 mm 10 mm
Gabarit	A4

Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CSA
	CEI 60947-7-3
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141116
eCl@ss 4.1	27141116
eCl@ss 5.0	27141116
eCl@ss 5.1	27141116
eCl@ss 6.0	27141116
eCl@ss 7.0	27141116
eCl@ss 8.0	27141116

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000899
ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410



Homologations			
Homologations			
Homologations			
CSA / UL Recognized / KEMA-KEUR /	cUL Recognized / GL / RS	/ IECEE CB Scheme / EAC / EA	AC / cULus Recognized
Homologations Ex			
homologations demandées			
Détails des approbations			
CSA ①			
	В		С
mm²/AWG/kcmil	28-10		28-10
Intensité nominale IN	10 A		10 A
Tension nominale UN	300 V		300 V
	•		•

UL Recognized 5		
	В	С
mm²/AWG/kcmil	28-10	28-10
Intensité nominale IN	15 A	15 A
Tension nominale UN	300 V	300 V

KEMA-KEUR KEDA		
mm²/AWG/kcmil	0.08-4	
Intensité nominale IN	10 A	
Tension nominale UN	250 V	



Homologations

cUL Recognized		
	В	С
mm²/AWG/kcmil	28-10	28-10
Intensité nominale IN	15 A	15 A
Tension nominale UN	300 V	300 V

GL

RS

IECEE CB Scheme CB.		
mm²/AWG/kcmil	0.08-4	
Intensité nominale IN	10 A	
Tension nominale UN	250 V	

EAC

EAC

cULus Recognized C S Us

Schémas

Schéma de connexion



Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com