PT 4-FSI/F-LED 70 - Bloc de jonction-fusibles

1058965

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1058965

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-fusibles, type de fusible: Plat, type de fusible: Type F (miniature), tension nominale: 70 V DC, intensité nominale: 10 A, type de raccordement: Raccordement Push-in, Section de référence: 4 mm^2, section : 0,2 mm^2- 6 mm^2, type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, coloris: noir

Données commerciales

Référence	1058965
Conditionnement	50 Unité(s)
Commande minimum	50 Unité(s)
Clé de vente	BE2236
Product key	BE2236
GTIN	4055626703152
Poids par pièce (emballage compris)	8,78 g
Poids par pièce (hors emballage)	8,79 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	PL

Caractéristiques techniques

Remarques

Conseil pour commander:	Cartouche fusible non fournie à la livraison

Propriétés du produit

Type de produit	Bloc de jonction-fusibles
Nombre de connexions	2
Nombre de rangées	1

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Type de fusible	Plat
Tension de tenue aux chocs assignée	6 kV
Fusible	Type F (miniature)
Tension voyant	70 V
Courant voyant	1,8 mA
Courant maximum pour disposition individuelle	15 A

Données d'entrée

Tension voyant	70 V

Caractéristiques de raccordement

Nombre de raccordements par étage	2
Section nominale	4 mm²
Type de raccordement	Raccordement Push-in
Longueur à dénuder	10 mm ... 12 mm
Gabarit	A4
Section de conducteur rigide	0,2 mm² ... 6 mm²
Section du conducteur AWG	24 ... 10 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	0,2 mm² ... 6 mm²
Section de conducteur souple [AWG]	24 ... 10 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple scellé par ultrasons	0,34 mm² ... 6 mm²
Section de conducteur souple [AWG] scellé par ultrasons	22 ... 10 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,25 mm² ... 4 mm²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,25 mm² ... 4 mm²
Section nominale	4 mm²
Int. nom.	10 A (Le courant est déterminé par le fusible utilisé, la tension par le fusible ou par le voyant sélectionné.)
Courant de charge maximal	15 A (avec une section de conducteur rigide de 6 mm²)
Tension nominale	70 V DC (Le courant est déterminé par le fusible utilisé, la tension par le fusible ou par le voyant sélectionné.)

Section de raccordement par enfichage direct

Section de conducteur rigide	0,5 mm² ... 6 mm²
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	0,5 mm² ... 2,5 mm²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	0,5 mm² ... 2,5 mm²

Dimensions

Largeur	6,2 mm
Largeur de couvercle	2,2 mm
Hauteur	56 mm
Profondeur	35,3 mm
Profondeur sur NS 35/7,5	36,5 mm
Profondeur sur NS 35/15	44 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	noir (RAL 9005)
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

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 %

Montage

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

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1058965

CSA
Identifiant de lhomologation: 158887

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
B				
	70 V	15 A	24 - 10	-
C				
	70 V	15 A	24 - 10	-

EAC
Identifiant de lhomologation: RU C-DE.BL08.B.00644

cULus Recognized
Identifiant de lhomologation: E60425

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
F				
	400 V	15 A	-	-

cULus Recognized
Identifiant de lhomologation: E60425

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
B				
	70 V	7,5 A	-	-
En cas d'utilisation individuelle	70 V	15 A	-	-
C				
	70 V	7,5 A	-	-
En cas d'utilisation individuelle	70 V	15 A	-	-

EAC
Identifiant de lhomologation: KZ7500651131219505

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27250113
ECLASS-15.0	27250113

ETIM

ETIM 10.0	EC000899

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Conformité environnementale

EU RoHS

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 2026 © - 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