PT 10,3-HESI 1000V - Porte-fusibles

3062142

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3062142

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.



Porte-fusibles, type de fusible: gPV 10,3 x 38 mm selon la norme 60269-6, tension nominale: 1000 V DC, intensité nominale: 20 A, type de raccordement: Raccordement Push-in, Section de référence: 10 mm^2, section : 1,5 mm^2- 10 mm^2, type de montage: NS 35/7,5, NS 35/15, coloris: noir

Avantages

- Raccordement rapide du conducteur grâce à la technique d'insertion directe sans outil
- Insertion facile grâce à des forces d'insertion réduites
- Intégration et remplacement faciles des fusibles grâce à l'élément à levier
- Résistances élevées à la traction du conducteur grâce à la conception du ressort
- Flexibilité totale grâce à l'uniformité des accessoires de pont, de repérage et de contrôle CLIPLINE complete
- Vérification facile des fusibles grâce aux prises de test intégrées

Données commerciales

Référence	3062142
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	BE2234
Product key	BE2234
GTIN	4046356724746
Poids par pièce (emballage compris)	53,61 g
Poids par pièce (hors emballage)	53,6 g
Numéro du tarif douanier	85369095
Pays d'origine	CN

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

Tension de tenue aux chocs assignée	6 kV
Puissance dissipée maximale en condition nominale	4 W
Fusible	gPV 10,3 x 38 mm selon la norme 60269-6
Puissance dissipée maximale	3 W (Cartouche fusible)

Caractéristiques de raccordement

Nombre de raccordements par étage	2
Section nominale	10 mm²
Section assignée AWG	6
Type de raccordement	Raccordement Push-in
Longueur à dénuder	18 mm
Connexion selon la norme	CEI 60269-1 / -2
Section de conducteur rigide	1,5 mm² ... 10 mm²
Section du conducteur AWG	14 ... 8 (conversion selon CEI)
Section de conducteur souple	1,5 mm² ... 16 mm²
Section de conducteur souple [AWG]	14 ... 6 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	1,5 mm² ... 10 mm²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	1,5 mm² ... 10 mm²
Section nominale	10 mm²
Int. nom.	20 A (Intensité et tension sont fonction du fusible utilisé.)
Courant de charge maximal	20 A (Intensité et tension sont fonction du fusible utilisé.)
Tension nominale	1000 V DC (Intensité et tension sont fonction du fusible utilisé.)

Section de raccordement par enfichage direct

Section de conducteur rigide	1,5 mm² ... 10 mm²
Section de conducteur rigide [AWG]	16 ... 6 (conversion selon CEI)
Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique)	4 mm² ... 10 mm²
Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique)	2,5 mm² ... 10 mm²

Dimensions

Largeur	17,6 mm
Hauteur	87 mm
Profondeur sur NS 35/7,5	63 mm
Profondeur sur NS 35/15	70,5 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	noir (RAL 9005)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Groupe d'isolant	IIIa
Matériau isolant	PA

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Paroi latérale ouverte	non

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-60 °C ... 85 °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 ... 55 °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

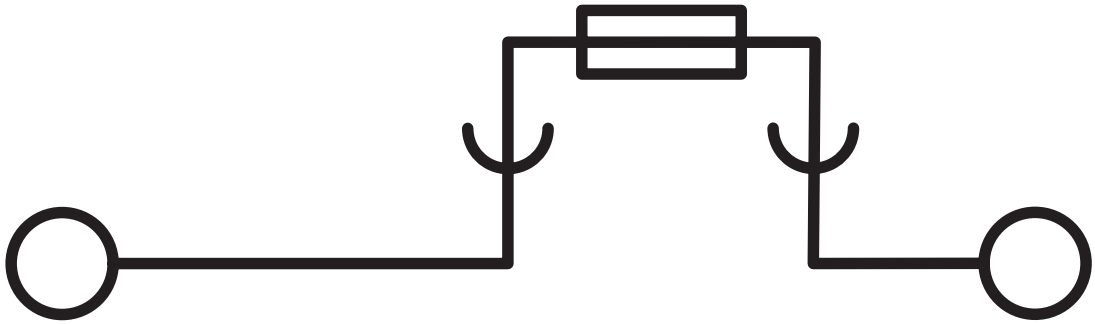
Connexion selon la norme	CEI 60269-1 / -2

Montage

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

Dessins

Schéma de connexion



Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3062142

cULus Listed
Identifiant de lhomologation: E353282

	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	1000 V	32 A	14 - 6	-

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

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 %

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	0,98 kg CO2e

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