

PPO-10/P - Bloc de jonction de dérivation



1147119

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1147119>

Veillez 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 de dérivation, tension nominale: 1000 V, intensité nominale: 32 A, nombre de connexions: 2, type de raccordement: Raccordement Push-in, Section de référence: 6 mm², section : 0,5 mm² - 10 mm², type de montage: Montage par enfichage, coloris: gris

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence | 1147119 |
| Conditionnement | 10 Unité(s) |
| Commande minimum | 10 Unité(s) |
| Clé de vente | BE2Z3X |
| Product key | BE2Z3X |
| GTIN | 4063151136178 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 14,67 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 14,67 g |
| Numéro du tarif douanier | 85366990 |
| Pays d'origine | CN |

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

| | |
|----------------------|--------------------------------|
| Type de produit | Bloc de jonction de dérivation |
| 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 | 8 kV |
| Puissance dissipée maximale en condition nominale | 1,31 W |

Caractéristiques de raccordement

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre de raccordements par étage | 2 |
| Section nominale | 6 mm ² |
| Type de raccordement | Raccordement Push-in |
| Longueur à dénuder | 10 mm ... 12 mm |
| Gabarit | A5 |
| Connexion selon la norme | CEI 60947-7-1 |
| Section de conducteur rigide | 0,5 mm ² ... 10 mm ² |
| Section du conducteur AWG | 20 ... 8 (conversion selon CEI) |
| Section de conducteur souple | 0,5 mm ² ... 10 mm ² |
| Section de conducteur souple [AWG] | 20 ... 8 (conversion selon CEI) |
| Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique) | 0,5 mm ² ... 10 mm ² |
| Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique) | 0,5 mm ² ... 10 mm ² |
| 2 conducteurs souples de même section avec embout TWIN et douille en plastique | 0,5 mm ² ... 2,5 mm ² Pour utiliser les embouts TWIN, nous recommandons des embouts d'une longueur minimale de 13 mm. |
| Section nominale | 6 mm ² |
| Int. nom. | 32 A |
| Courant de charge maximal | 32 A |
| Tension nominale | 1000 V |

Section de raccordement par enfichage direct

| | |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Section de conducteur rigide | 1 mm ² ... 10 mm ² |
| Section de conducteur flexible (embout sans douille en plastique) | 1,5 mm ² ... 6 mm ² |
| Section de conducteur flexible (embout avec douille en plastique) | 1,5 mm ² ... 6 mm ² |

Dimensions

| | |
|------------|---------|
| Largeur | 10,2 mm |
| Hauteur | 35,2 mm |
| Profondeur | 68,9 mm |

Indications sur les matériaux

| | |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Couleur | gris (RAL 7042) |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0 |
| Groupe d'isolant | I |
| Matériau isolant | PA |
| Utilisation d'un isolant statique au froid | -60 °C |
| Indice de température matériau isolant (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) | 130 °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 |
| Émission de chaleur calorimétrique NFPA 130 (ASTM E 1354) | 28 MJ/kg |
| 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 | non |
|------------------------|-----|

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| | |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Température ambiante (stockage/transport) | -25 °C ... 60 °C (pour une période limitée, pas plus de 24 h, de -60 °C °C à +70 °C) |
| Humidité de l'air admissible (stockage/transport) | 30 % ... 70 % |

Normes et spécifications

| | |
|--------------------------|---------------|
| Connexion selon la norme | CEI 60947-7-1 |
|--------------------------|---------------|

Montage

| | |
|-----------------|-----------------------|
| Type de montage | Montage par enfichage |
|-----------------|-----------------------|

1147119

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1147119>

Classifications

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27250306 |
| ECLASS-15.0 | 27250306 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002021 |
|-----------|----------|

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 %