

PT-IQ-5-BE-UT - Élément de base de parafoudre basse tension



2905363

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905363>

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.

Élément de base pour fiche de protection PLUGTRAB PT-IQ (5-HF, 4X1, 2X2)



Description du produit

Aucun connecteur sur profilé (PT-IQ-17,5-TBUS-5-2.0) n'est compris dans la livraison de l'élément de base PT-IQ. Les connecteurs sur profilé nécessaires doivent faire l'objet d'une commande séparée.

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence | 2905363 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | CL2151 |
| Product key | CL2151 |
| GTIN | 4046356959490 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 79,6 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 78,1 g |
| Numéro du tarif douanier | 85366990 |
| Pays d'origine | DE |

PT-IQ-5-BE-UT - Élément de base de parafoudre basse tension



2905363

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905363>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

| | |
|---|---------------------------------------|
| Type de produit | Élément de base |
| Gamme de produits | PLUGTRAB IQ |
| Type | Élément de base, montage sur rail DIN |
| Nombre de pôles | 5 |
| Message protection antisurtension défectueuse | aucun |

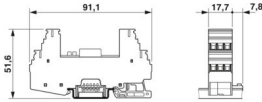
Propriétés d'isolation

| | |
|-------------------------|-----|
| Catégorie de surtension | III |
| Degré de pollution | 2 |

Caractéristiques de raccordement

| | |
|------------------------------|---|
| Type de raccordement | Raccordement vissé |
| Filetage vis | M3 |
| Couple de serrage | 0,5 Nm |
| Section de conducteur souple | 0,2 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Section de conducteur rigide | 0,2 mm ² ... 4 mm ² |
| Section conduct. AWG | 24 ... 12 |

Dimensions

| | |
|-------------|--|
| Dessin coté |  |
| Largeur | 17,7 mm |
| Hauteur | 91,1 mm |
| Profondeur | 51,5 mm (avec profilé 7,5 mm) |
| Graduation | 1 UL |

Indications sur les matériaux

| | |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Couleur | noir (RAL 9005) gris (RAL 7042) |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0 |
| Matériau du boîtier | PA 6.6 |

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

| | |
|------------------------|-----|
| Paroi latérale ouverte | non |
|------------------------|-----|

Circuit de protection

PT-IQ-5-BE-UT - Élément de base de parafoudre basse tension



2905363

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905363>

| | |
|------------------------|------------------------|
| Résistance par circuit | 1,2 Ω \pm 5 % |
|------------------------|------------------------|

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| | |
|---|----------------------|
| Indice de protection | IP20 |
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 °C ... 70 °C |
| Température ambiante (stockage/transport) | -40 °C ... 85 °C |
| Altitude | \leq 4000 m (amsl) |

Normes et spécifications

Distances dans l'air et lignes de fuite

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Normes/Prescriptions | CEI 60664-1 |
| Normes/prescriptions | CEI 61643-21 |
| Remarque | 2000 + A1:2008, modifiée |
| Normes/prescriptions | EN 61643-21 |
| Remarque | 2001 + A1:2009 |
| Normes/prescriptions | EN 61000-6-3 |
| Remarque | 2007 + A1:2011 |
| Normes/prescriptions | EN 61000-6-2 |
| Remarque | 2005 |

Montage

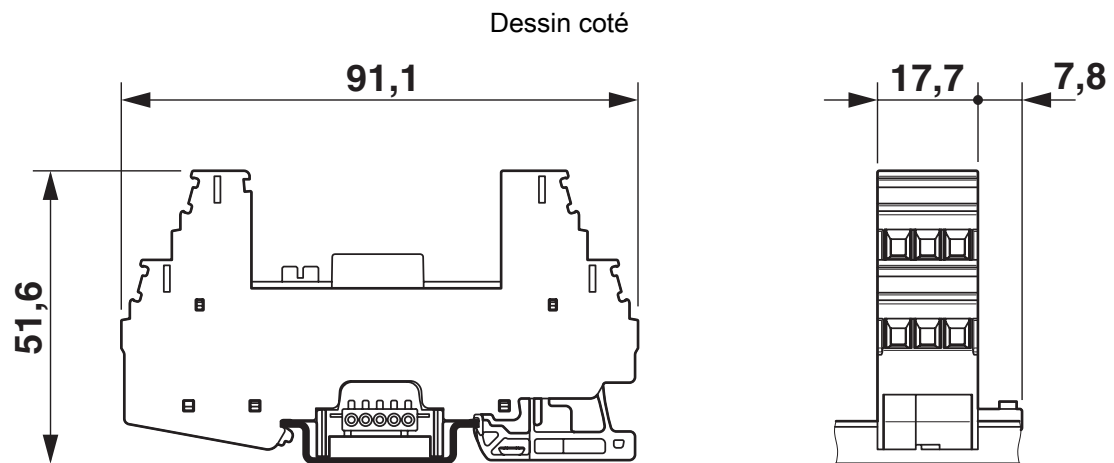
| | |
|-----------------|-----------------|
| Type de montage | Profilé : 35 mm |
|-----------------|-----------------|

PT-IQ-5-BE-UT - Élément de base de parafoudre basse tension

2905363

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905363>

Dessins



PT-IQ-5-BE-UT - Élément de base de parafoudre basse tension



2905363

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905363>

Classifications

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27171501 |
| ECLASS-15.0 | 27171501 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001466 |
|-----------|----------|

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121600 |
|-------------|----------|

PT-IQ-5-BE-UT - Élément de base de parafoudre basse tension



2905363

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905363>

Conformité environnementale

EU RoHS

| | |
|---|--------------|
| Conforme aux exigences de la directive RoHS | Oui |
| sauf exceptions mentionnées | 6(c), 7(c)-I |

China RoHS

| | |
|--|--|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50 |
| | Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire. |

EU REACH SVHC

| | |
|---|--------------------------------------|
| Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS) | Lead(n° CAS: 7439-92-1) |
| SCIP | f4e4740d-c8f9-4af0-956b-fb137c7683f7 |

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