PT-IQ-3-EX-BE-UT - Élément de base de parafoudre basse tension

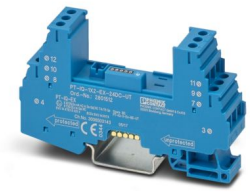
2905496

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905496

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.



Élément de base pour fiche de protection PLUGTRAB PT-IQ-1X2-EX



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.

ELEKTROGERÄTE RÜCKNAHME

Données commerciales

Référence	2905496
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	CL2152
Product key	CL2152
GTIN	4046356958172
Poids par pièce (emballage compris)	89,2 g
Poids par pièce (hors emballage)	89,2 g

Numéro du tarif douanier	85363010
Pays d'origine	DE

PT-IQ-3-EX-BE-UT - Élément de base de parafoudre basse tension

2905496

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905496

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités

Remarque	Ce produit est un élément de base de rechange pour fixer les fiches parafoudres de la gamme de produits PLUGTRAB PT-IQ (tenir compte de la compatibilité).
	Cet élément de base comprend des contacts qui transmettent la signalisation à distance et la tension à la fiche de protection.

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	3

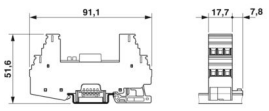
Propriétés d'isolation

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 mm² ... 2,5 mm²
Section de conducteur rigide	0,2 mm² ... 4 mm²
Section conduct. AWG	24 ... 14

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	17,7 mm
Hauteur	91,1 mm
Profondeur	51,6 mm
Graduation	1 HP

Indications sur les matériaux

Couleur	bleu (RAL 5015)
	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

Courant de référence	350 mA
Résistance par circuit	1,2 Ω ±5 %
Message protection antisurtension défectueuse	aucun

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP20 (avec fiche de protection enfichée)
Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 70 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 85 °C
Altitude	≤ 2000 m (amsl)

Normes et spécifications

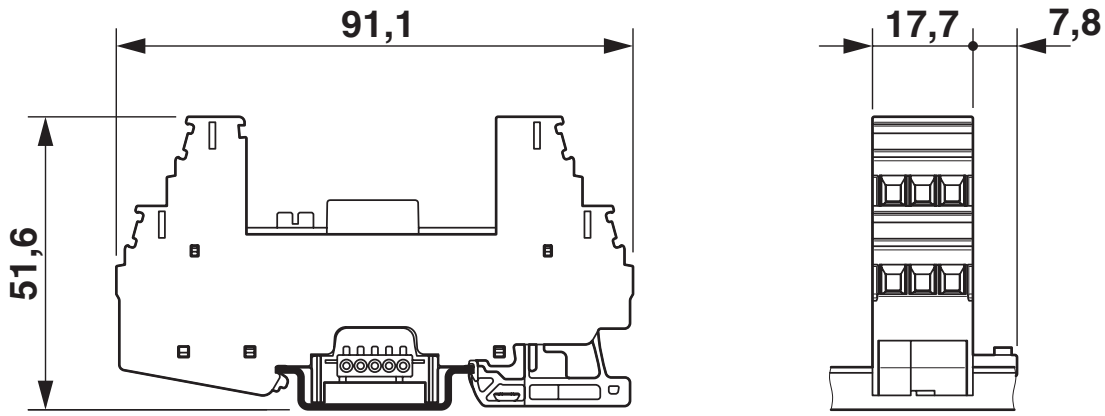
Normes/prescriptions	EN 61643-21
Remarque	A2:2013
Normes/prescriptions	CEI 61643-21
Remarque	A2:2012
Normes/prescriptions	EN 60079-0
Remarque	2018
Normes/prescriptions	EN 60079-11
Remarque	2012
Normes/prescriptions	EN 60079-15
Remarque	2010
Normes/prescriptions	CEI 60079-0
Remarque	2017
Normes/prescriptions	CEI 60079-11
Remarque	2011
Normes/prescriptions	CEI 60079-15
Remarque	2010
Normes/prescriptions	GB/T 3836.1
Remarque	2021
Normes/prescriptions	GB/T 3836.3
Remarque	2021
Normes/prescriptions	GB/T 3836.4
Remarque	2021
Normes/prescriptions	GB/T 3836.8
Remarque	2021

Montage

Type de montage	Profilé : 35 mm

Dessins

Dessin coté



Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2905496

UL Listed
Identifiant de lhomologation: FILE E 138168

IECEx
Identifiant de lhomologation: IECEx BVS 14.0017X

cUL Listed
Identifiant de lhomologation: FILE E 333250

UL Listed
Identifiant de lhomologation: FILE E 333250

ATEX
Identifiant de lhomologation: BVS 14 ATEX E 020 X

NEPSI-EX
Identifiant de lhomologation: GYJ20.1158X

CCC
Identifiant de lhomologation: 2020322316001010

UKCA-EX
Identifiant de lhomologation: DEKRA 23UKEX0111X

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27171502
ECLASS-15.0	27171502

ETIM

ETIM 10.0	EC001466

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600

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 lACPEIP (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 lACPEIP (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	db91a27e-837d-43f0-bb9b-ec91a2f7cacb

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