PT-IQ-PTB-P - Connecteurs

2800989

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2800989

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.

24 V
IEC



Connecteur de rechange pour le module d'alimentation et le module de communications déployables PLUGTRAB PT-IQ-PTB...

Avantages

- Surveillance préventive avec affichage LED à 3 niveaux
- Intégration du message d'état dans la commande de l'installation par signalisation à distance globale
- Aucune influence du signal en cas de travaux d'entretien grâce à une insertion et retrait exempts d'impédance des fiches de protection
- Confort de maintenance accru grâce à la structure en 2 parties
- Protection maximale des applications liées à la technique de mesure, de commande et de régulation grâce à un pouvoir de décharge élevé

ELEKTROGERÄTE RÜCKNAHME

Données commerciales

Référence	2800989
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	CL2151
Product key	CL2151
GTIN	4046356665971

Poids par pièce (emballage compris)	54,1 g
Poids par pièce (hors emballage)	50,1 g
Numéro du tarif douanier	85363010
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	Cet article est une fiche de rechange.

Propriétés du produit

Type de produit	Connecteur de rechange
Gamme de produits	PLUGTRAB IQ
Type	Connecteur mâle

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	II
Degré de pollution	2

Propriétés électriques

Tension nominale U_N	24 V DC

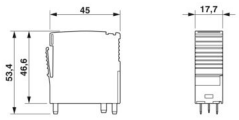
Alimentation: Indicateur d'état/signalisation à distance

Tension de service	20 V DC ... 30 V DC
Courant de référence	max. 130 mA (24 V DC)
	max. 160 mA (20 V DC)
Protection max. en amont nécessaire	500 mA (T)
Nombre de modules de protection antisurtension juxtaposables	28 (32 °C)

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	enfichable

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	17,7 mm
Hauteur	45 mm
Profondeur	53,4 mm
Graduation	1 HP

Indications sur les matériaux

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

Circuit de protection

Tension nominale U_N	24 V DC
Message protection antisurtension défectueuse	optique, à plusieurs niveaux

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	≤ 4000 m (amsl)
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	5 % ... 95 %

Normes et spécifications

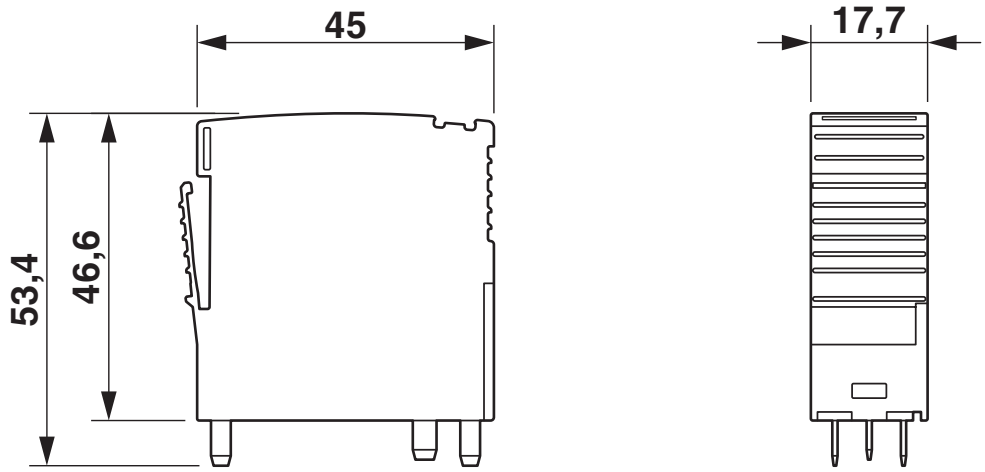
Normes/prescriptions	EN 61000-6-2
Remarque	2005
Normes/prescriptions	EN 61000-6-3
Remarque	2007 + A1:2011
Normes/prescriptions	EN 60950-1
Remarque	2006 + A1:2010
Normes/prescriptions	EN 60079-0
Remarque	2018
Normes/prescriptions	EN 60079-11
Remarque	2012
Normes/prescriptions	EN 60079-15
Remarque	2010
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	sur embase

Dessins

Dessin coté



Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2800989

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	27171501
ECLASS-15.0	27171501

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(a), 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	2661d0b1-a4d4-4641-b137-b54a67d1d833

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	5,553 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