PT-IQ-5-HF-5DC-P - Fiche parafoudre

2800795

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2800795

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.

600 mA

IEC



Connecteur de protection antisurtension avec voyant de diagnostic et d'état à plusieurs niveaux intégré sur le module pour cinq fils de signaux. Pour applications HF. Tension nominale : 5 V DC

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	2800795
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	CL2151
Product key	CL2151
GTIN	4046356706018

Poids par pièce (emballage compris)	53,8 g
Poids par pièce (hors emballage)	49,1 g
Numéro du tarif douanier	85363010
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Connecteur de rechange
Gamme de produits	PLUGTRAB IQ
Type	Connecteur mâle
Paires de fils par module	2

Propriétés d'isolation

Degré de pollution	2

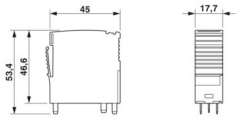
Propriétés électriques

Tension nominale U_N	5 V DC

Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	enfichable

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	17,7 mm
Hauteur	45 mm
Profondeur	46,6 mm
Graduation	1 HP
Largeur module complet	17,7 mm
Hauteur module complet	91,1 mm
Profondeur module complet	77,5 mm

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

Sens de l'action	Line-Line & Line-Signal Ground/Shield & optional Signal Ground/Shield-Earth Ground
Tension nominale U_N	5 V DC
Tension permanente maximale UC	6 V DC
	4 V AC
Courant de référence	600 mA (40 °C)
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	max. 4000 m
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	5 % ... 95 %

Normes et spécifications

Distances dans l'air et lignes de fuite

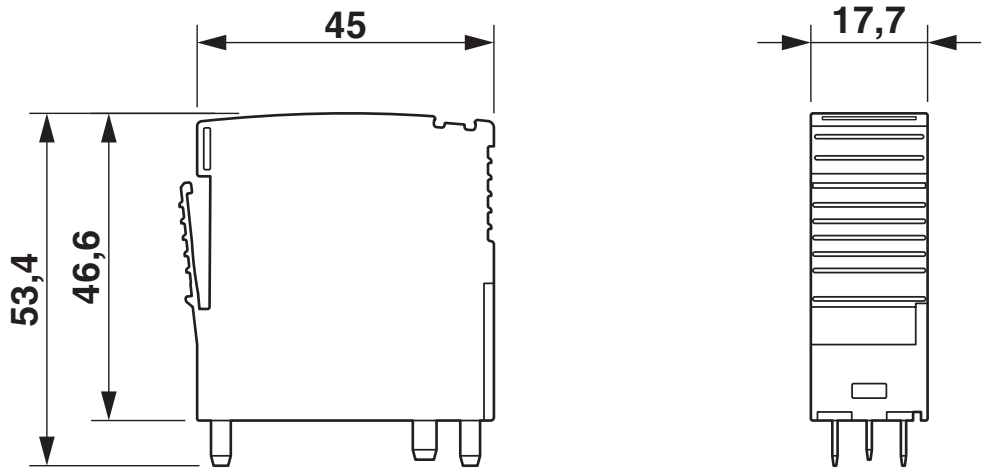
Normes/Prescriptions	CEI 60664-1
Normes/prescriptions	EN 61643-21/A1
Remarque	2009
Normes/prescriptions	CEI 61643-21/A2
Remarque	2012
Normes/prescriptions	EN 61000-6-2/A1
Remarque	2011
Normes/prescriptions	EN 61000-6-3
Remarque	2005

Montage

Type de montage	sur embase

Dessins

Dessin coté



Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27171503
ECLASS-15.0	27171503

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)
	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol(n° CAS: 79-94-7)
SCIP	d8f73f2a-d90e-4e7e-a288-3ff5daf4485a

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	3,591 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