

PACT SPC-50-1A-D13 - Transformateur d'intensité



1382384

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1382384>

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.

Transformateur de courant ouvrant, courant primaire: 0 ... 50 A AC, courant secondaire: 0 ... 1 A AC, Puissance assignée: 0,2 VA, ligne de signal : 3 m



Données commerciales

Référence	1382384
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	CK4A12
Product key	CK4A12
GTIN	4063151753849
Poids par pièce (emballage compris)	287 g
Poids par pièce (hors emballage)	280 g
Numéro du tarif douanier	85043180
Pays d'origine	CN

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Current transformer
-----------------	---------------------

Propriétés électriques

Tension d'essai	3 kV (EN 61869-1)
Tension d'isolement assignée	0,72 kV

Bobine de mesure

Longueur de la ligne de signalisation	3 m
---------------------------------------	-----

Généralités

Type de convertisseur	Transformateur de courant ouvrant
-----------------------	-----------------------------------

Données d'entrée

Transformateurs de courant

Puissance assignée	0,2 VA
Courant instantané thermique de référence	$I_{th} = 60 * I_n$
Courant permanent thermique de référence	$I_d = 1,2 * I_n$
Courant de choc assigné	$I_{dyn} = 2,5 * I_{th}$
Fréquence assignée f_n	50 Hz
	60 Hz
Plage de courant de référence primaire	0 A AC ... 50 A AC (Selon le type)
Type de convertisseur	Transformateur de courant ouvrant

Données de sortie

Signal

Dénomination	Sortie de courant
Plage de courant assigné secondaire I_{sn}	0 A AC ... 1 A AC
Facteur de limitation de surintensité	FS 10
Classe de précision	1

Caractéristiques de raccordement

Raccordement secondaire

Type de raccordement	Fils individuels
----------------------	------------------

Dimensions

Dimensions de l'article

Largeur	73 mm
Hauteur	35 mm
Profondeur	22 mm

PACT SPC-50-1A-D13 - Transformateur d'intensité



1382384

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1382384>

Conducteur circulaire

Diamètre	13 mm (Trou intérieur)
----------	------------------------

Ligne de signaux

Longueur	3 m
Largeur	73 mm
Hauteur	35 mm
Profondeur	22 mm
Conducteur rond primaire (diamètre)	13 mm

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau du boîtier	PC

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 65 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-45 °C ... 80 °C
Altitude	≤ 2000 m
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	Utilisation uniquement en intérieur, hors condensation

Normes et spécifications

Normes/Prescriptions	CEI 61010-1
	CEI 61010-2-032
	CEI 61869-1
	CEI 61869-2

1382384

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1382384>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1382384>



cUL Recognized

Identifiant de l'homologation: FILE E 323953



UL Recognized

Identifiant de l'homologation: FILE E 323953

cULus Recognized

1382384

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1382384>

Classifications

ECLASS

ECLASS-11.0	27210902
ECLASS-13.0	27210902
ECLASS-12.0	27210902

ETIM

ETIM 9.0	EC002048
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121000
-------------	----------

PACT SPC-50-1A-D13 - Transformateur d'intensité



1382384

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1382384>

Conformité environnementale

China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e
	Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

Phoenix Contact 2024 © - 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