PACT SPC-50-1A-D13 - Transformateur de courant

1382384

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

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.



Transformateur de courant ouvrant, courant primaire: 50 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	CMMA12
Product key	CMMA12
GTIN	4063151753849
Poids par pièce (emballage compris)	267 g
Poids par pièce (hors emballage)	280 g
Numéro du tarif douanier	85043129
Pays d'origine	CN

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Current transformer
Gamme de produits	Transformateur de courant ouvrant

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

Transformateur 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
Courant primaire de référence I_{pn}	0 A AC ... 50 A AC
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

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

Couleur	noir (RAL 9005)
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

Homologations

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

cUL Recognized
Identifiant de lhomologation: FILE E 323953

UL Recognized
Identifiant de lhomologation: FILE E 323953

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27210902
ECLASS-15.0	27210902

ETIM

ETIM 10.0	EC002048

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121000

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	11,975 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