

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.

Transformadores de corriente de núcleo partido, corriente primaria: 100 A AC, potencia nominal: 0,2 VA, longitud de la línea de señales: 3 m



Datos comerciales

Código de artículo	1382387
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	CMMA12
Clave de producto	CMMA12
GTIN	4063151753962
Peso por unidad (incluido el embalaje)	232,6 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	247,65 g
Número de tarifa arancelaria	85043129
País de origen	CN

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Current transformer
Familia de productos	Transformadores de corriente de núcleo partido

Propiedades eléctricas

Tensión de prueba	3 kV (EN 61869-1)
Tensión de aislamiento de dimensionamiento	0,72 kV

Bobina de medición

Longitud de la línea de señales	3 m
---------------------------------	-----

Generalidades

Tipo de convertidor	Transformadores de corriente de núcleo partido
---------------------	--

Datos de entrada

Transformador de corriente

Potencia nominal	0,2 VA
Corriente de corta duración de dimensionamiento térmica	$I_{th} = 60 * I_n$
Corriente constante de dimensionamiento térmico	$I_d = 1,2 * I_n$
Corriente transitoria de dimensionamiento	$I_{dyn} = 2,5 * I_{th}$
Frecuencia asignada f_n	50 Hz
	60 Hz
Corriente de dimensionamiento primaria I_{pn}	0 A AC ... 100 A AC
Tipo de convertidor	Transformadores de corriente de núcleo partido

Datos de salida

Señal

Denominación	Salida de corriente
Rango secundario de corriente nominal I_{sn}	0 A AC ... 1 A AC
Factor de limitación del máximo de corriente	FS 10
Clase de precisión	0,5

Datos de conexión

Conexión secundaria

Tipo de conexión	Conductores individuales
------------------	--------------------------

Dimensiones

Dimensiones del artículo

Anchura	73 mm
Altura	35 mm
Profundidad	22 mm

PACT SPC-100-1A-D13 - Transformador de corriente



1382387

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1382387>

Conductores redondos

Diámetro	13 mm (Orificio interior)
----------	---------------------------

Línea de señal

Longitud	3 m
Anchura	73 mm
Altura	35 mm
Profundidad	22 mm
Conductor redondo primario (diámetro)	13 mm

Datos del material

Color	negro (RAL 9005)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material carcasa	PC

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 65 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-45 °C ... 80 °C
Altitud	≤ 2000 m
Humedad de aire admisible (servicio)	Utilizable solo en espacios interiores sin rocío

Normas y especificaciones

Normas/especificaciones	IEC 61010-1
	IEC 61010-2-032
	IEC 61869-1
	IEC 61869-2

PACT SPC-100-1A-D13 - Transformador de corriente



1382387

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1382387>

Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1382387>



cUL Recognized

ID de homologación: FILE E 323953



UL Recognized

ID de homologación: FILE E 323953

PACT SPC-100-1A-D13 - Transformador de corriente



1382387

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1382387>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27210902
ECLASS-15.0	27210902

ETIM

ETIM 10.0	EC002048
-----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---