

TTC-6P-3-5DC-I-P - Protección enchufable contra sobretensiones



1061386

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1061386>

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.



Protección enchufable contra sobretensiones con indicador de estado integrado en el módulo para un circuito de señales de 3 hilos libre de potencial con una elevada corriente nominal. Tensión nominal: 5 V DC

Sus ventajas

- Ahorro de espacio y costes gracias a la anchura total estrecha de solo 6 mm
- Supervisión permanente de los módulos de protección e indicación de estado mecánica con señal remota opcional
- Fácil selección para cada requisito en el área de tecnología de medición, control y regulación gracias a la gama completa con propiedades de producto a la medida
- Comprobación y documentación sencillas con CHECKMASTER 2 gracias a los módulos de protección enchufables
- La señal no se ve perjudicada durante los trabajos de mantenimiento gracias a la conexión y extracción de las protecciones enchufables con neutralidad de impedancia

Datos comerciales

Código de artículo	1061386
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	CL216Z
Clave de producto	CL216Z
GTIN	4055626714998
Peso por unidad (incluido el embalaje)	16,9 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	16 g
Número de tarifa arancelaria	85363010
País de origen	DE

TTC-6P-3-5DC-I-P - Protección enchufable contra sobretensiones



1061386

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1061386>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Conector de repuesto
Familia de productos	TERMITRAB complete
Construcción	Macho

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	2

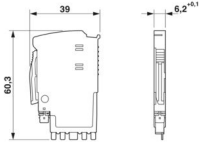
Propiedades eléctricas

Tensión nominal U_N	5 V DC
-----------------------	--------

Datos de conexión

Tipo de conexión	enchufable
------------------	------------

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	6,2 mm +0,1 mm
Altura	39 mm
Profundidad	60,3 mm

Datos del material

Color	gris claro (RAL 7035)
	gris claro (RAL 7035)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V-0
Material aislante	PBT
Material carcasa	PBT

Circuito de protección

Dirección de actuación	Line-Line & Line-Signal Ground/Shield & optional Signal Ground/Shield-Earth Ground
Tensión nominal U_N	5 V DC
Tensión constante máxima U_C	5 V DC
Corriente asignada	5 A (55 °C)
Mensaje Protección contra sobretensiones defectuosa	óptico

Condiciones medioambientales y de vida útil

TTC-6P-3-5DC-I-P - Protección enchufable contra sobretensiones



1061386

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1061386>

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20 (En estado enchufado)
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 85 °C
Altitud	≤ 4000 m (s. n. m.)
Humedad de aire admisible (servicio)	5 % ... 95 %

Normas y especificaciones

Normas/disposiciones	IEC 61643-21
Observación	2000 + Corrigendum 2001 + A1:2008, modificado + A2:2012

EN 61643-21

Normas/disposiciones	EN 61643-21
Observación	2001 + A1:2009 + A2:2013

Montaje

Tipo de montaje	en elemento de base
-----------------	---------------------

TTC-6P-3-5DC-I-P - Protección enchufable contra sobretensiones

1061386

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1061386>

Dibujos

Esquema de dimensiones

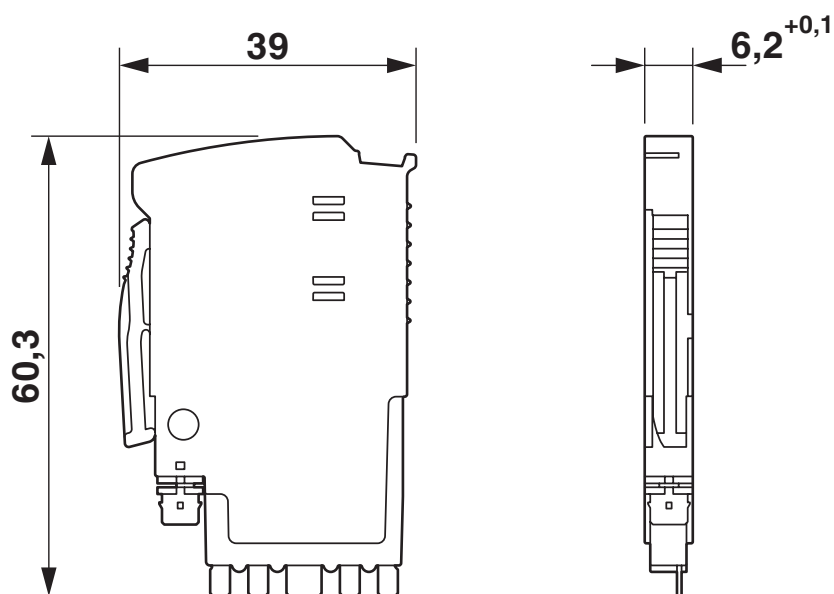
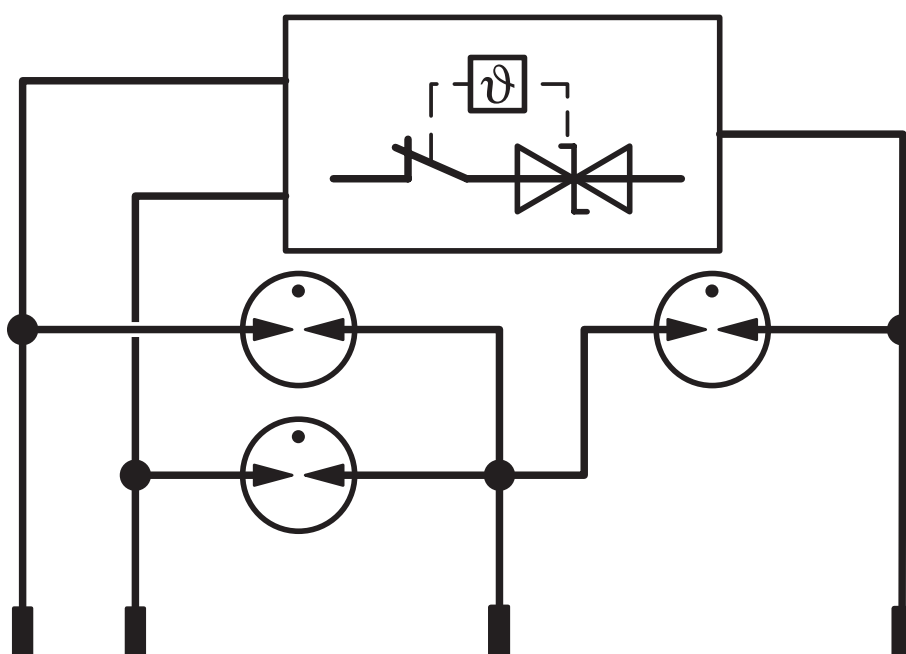


Diagrama eléctrico



TTC-6P-3-5DC-I-P - Protección enchufable contra sobretensiones



1061386

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1061386>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1061386>



UL listado

ID de homologación: FILE E 138168

UAE-RoHS

ID de homologación: 22-06-16781



UL listado

ID de homologación: FILE E 138168



cUL Listed

ID de homologación: FILE E 333250



UL listado

ID de homologación: FILE E 333250

TTC-6P-3-5DC-I-P - Protección enchufable contra sobretensiones



1061386

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1061386>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27171501
ECLASS-15.0	27171501

ETIM

ETIM 10.0	EC001466
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600
-------------	----------

TTC-6P-3-5DC-I-P - Protección enchufable contra sobretensiones



1061386

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1061386>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	7(a)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E.

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	819760fc-03e7-43b2-a30a-47ffc303d2ac

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es