

BP 4-4CT - Conector de cortocircuito

3208723

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3208723>



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.



Conector para cuatro transformadores de intensidad, cada uno con cortocircuito del transformador adelantado

Datos comerciales

Código de artículo	3208723
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Clave de venta	BE643X
Clave de producto	BE643X
GTIN	4055626437552
Peso por unidad (incluido el embalaje)	109,98 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	109,98 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	PL

BP 4-4CT - Conector de cortocircuito



3208723

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3208723>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Conector
Número de polos	8
Paso	6,1 mm
Número de conexiones	8
Número de filas	1
Potenciales	8

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

Propiedades eléctricas

Tensión transitoria de dimensionamiento	4 kV
Potencia disipada máxima con condición nominal	1,02 W

Datos de conexión

Sección nominal	4 mm ²
Sección de dimensionamiento AWG	10
Tipo de conexión	Conexión por espárrago
Rosca de tornillo	M4
Par de apriete	1,2 ... 1,5 Nm
Longitud de pelado	8 mm ... 9 mm
Conexión según norma	IEC 61984
Sección de conductor rígido	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de conductor AWG	20 ... 14 (Convertido según IEC)
Sección de conductor flexible	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de cable flexible [AWG]	20 ... 14 (Convertido según IEC)
Sección de cable flexible (puntera con manguito de plástico)	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Corriente nominal	15 A
Corriente de carga máxima	30 A
Tensión nominal	320 V

Dimensiones

Anchura	74,4 mm
Altura	40 mm
Profundidad	57,3 mm
Paso	6,1 mm

Datos del material

Color	gris (RAL 7042)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0

BP 4-4CT - Conector de cortocircuito



3208723

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3208723>

Grupo material aislante	I
Material aislante	PA
Utilización estática de material aislante en frío	-60 °C
Índice de temperatura del material aislante relativo (Elec., UL 746 B)	130 °C
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Inflamabilidad de las superficies NFPA 130 (ASTM E 162)	aprobado
Densidad de los gases de combustión óptica específica NFPA 130 (ASTM E 662)	aprobado
Toxicidad de los gases de combustión NFPA 130 (SMP 800C)	aprobado

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Pared lateral abierta	No
-----------------------	----

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-60 °C ... 105 °C (para la temperatura de servicio de corta duración máx. véase RTI Elec.)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C ... 60 °C (durante poco tiempo, no más de 24 h, de -60 °C a +70 °C)
Temperatura ambiente (montaje)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (accionamiento)	-5 °C ... 70 °C
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	30 % ... 70 %

Normas y especificaciones

Conexión según norma	IEC 61984
----------------------	-----------

Montaje

Tipo de montaje	Insertión en regleta base
-----------------	---------------------------

BP 4-4CT - Conector de cortocircuito

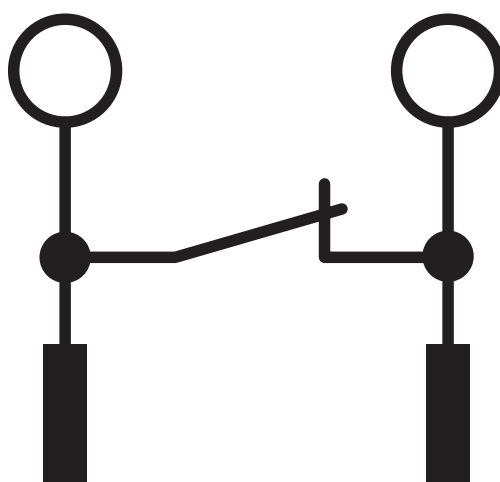
3208723

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3208723>



Dibujos

Diagrama eléctrico



BP 4-4CT - Conector de cortocircuito



3208723

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3208723>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27250304
ECLASS-15.0	27250304

ETIM

ETIM 10.0	EC002555
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

BP 4-4CT - Conector de cortocircuito



3208723

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3208723>

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 %
---	---

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	0,782 kg CO2e
---------	---------------

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