

ST 2,5/1P-F - Sujeción aérea (tornillo)

3209837

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3209837>



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.



Sujeción aérea (tornillo), para atornillar conectores COMBI, con el mismo contorno y paso que los bornes COMBI correspondientes

Sus ventajas

- Mismo contorno y paso que los bornes de base

Datos comerciales

Código de artículo	3209837
Unidad de embalaje	50 Unidades
Cantidad mínima de pedido	50 Unidades
Clave de venta	BE214Z
Clave de producto	BE214Z
GTIN	4046356365130
Peso por unidad (incluido el embalaje)	4,8 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	4,3 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	PL

ST 2,5/1P-F - Sujeción aérea (tornillo)

3209837

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3209837>



Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Brida
Número de filas	1

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Rosca de tornillo	M2,5
Par de apriete	0,4 ... 0,5 Nm
Sección de conductor flexible compactado mediante ultrasonidos	0,34 mm² ... 4 mm²
Sección de cable flexible [AWG] compactado mediante ultrasonidos	22 ... 12 (Convertido según IEC)

Dimensiones

Anchura	5,2 mm
Ancho de tapa	2,2 mm
Altura	48,5 mm
Profundidad	35,3 mm
Profundidad en NS 35/7,5	36,5 mm
Profundidad en NS 35/15	44 mm

Datos del material

Color	gris (RAL 7042)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material aislante	PA
Utilización estática de material aislante en frío	-60 °C
Índice de temperatura del material aislante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °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
Emisión de calor calorímetro NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
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

Condiciones medioambientales y de vida útil

ST 2,5/1P-F - Sujeción aérea (tornillo)



3209837

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3209837>

Condiciones ambientales

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 %

Montaje

Tipo de montaje	NS 35/7,5
	NS 35/15

ST 2,5/1P-F - Sujeción aérea (tornillo)

3209837

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3209837>



Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27250302
ECLASS-15.0	27250302

ETIM

ETIM 10.0	EC001041
-----------	----------

UNSPSC

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

ST 2,5/1P-F - Sujeción aérea (tornillo)



3209837

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3209837>

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	0,032 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