

VS-09-BU-DSUB-ER - Conector enchufable D-SUB



1688405

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1688405>

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.

Inserto de contactos D-SUB, tamaño de envoltura 1, con 9 contactos de señal, tipo de conexión del contacto: hembra, para montaje en placas de circuito impreso, acodado, fijación mediante rosca M3 y espigas de soldadura, para marco empotrado VS-09-...



Sus ventajas

- Conexión D-SUB 9
- Compatible con la carcasa aérea IP67 y el marco empotrado
- Montaje sencillo

Datos comerciales

Código de artículo	1688405
Unidad de embalaje	50 Unidades
Cantidad mínima de pedido	100 Unidades
Clave de venta	ABNCAB
Clave de producto	ABNCAB
GTIN	4017918818326
Peso por unidad (incluido el embalaje)	12,35 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	12,35 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

Datos técnicos

Notas

Indicación de seguridad

Indicaciones de seguridad	• Al agrupar varios circuitos eléctricos en un cable y/o en un conector se aplican las normas VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 y DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3
---------------------------	--

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Inserto de contactos
Construcción	D-SUB
Número de polos	9
Cara de enchufe	D-SUB
Número de puestos enchufables	1
Apantallado	sí

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	2

Propiedades eléctricas

Tensión de dimensionamiento según IEC 61076-2-101	400 V
Tensión de dimensionamiento (III/3)	125 V
Tensión transitoria de dimensionamiento	1 kV
Corriente asignada	5 A (a 20 °C)
Tensión de prueba	1200 V
Medio de transmisión	Cobre
Transmisión de potencia	Potencia

Datos de conexión

Tipo de conexión	Contactos de soldadura por ola
------------------	--------------------------------

Dimensiones

Anchura	21,6 mm
Altura	17,6 mm
Longitud	31,19 mm

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material carcasa	Metal
Material superficie de la carcasa	Metalizado
Material contacto	Aleación de cobre
Material superficie del contacto	Oro
Material soporte de contactos	PBT-GF

1688405

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1688405>

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Ciclos de enchufe	≥ 50
Esfuerzo al enchufar por contacto de señales	≤ 3,40 N

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

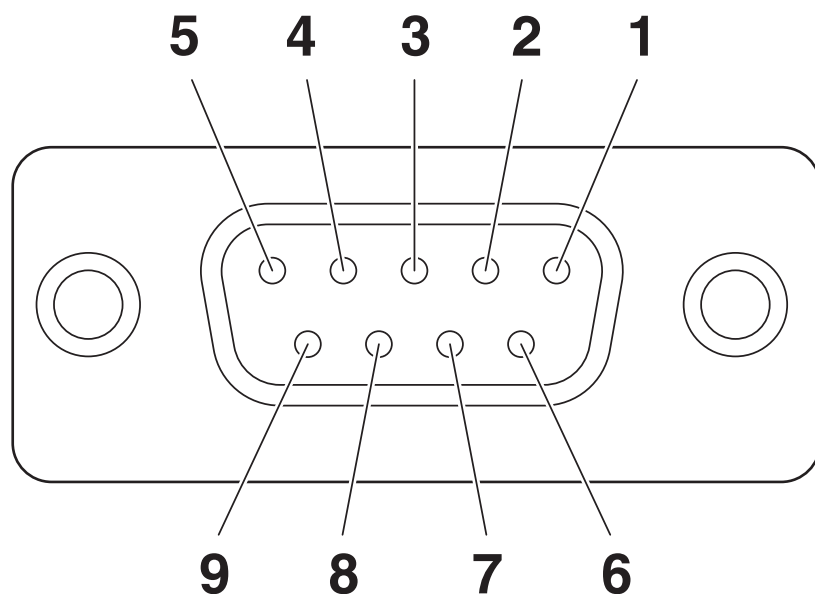
Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-55 °C ... 125 °C

Montaje

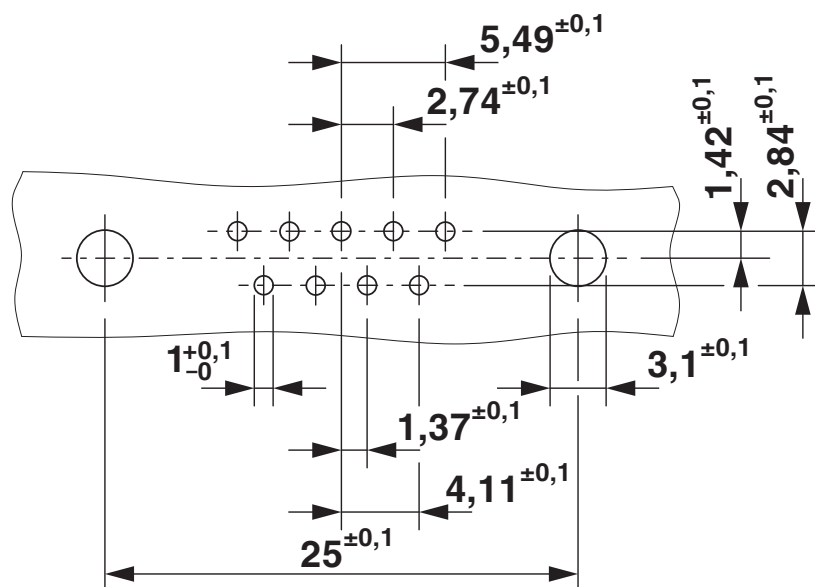
Tipo de montaje	Montaje atornillado
-----------------	---------------------

Dibujos

Plano esquemático



Esquema de taladros/geometría pads soldadura



Esquema de taladros

VS-09-BU-DSUB-ER - Conector enchufable D-SUB



1688405

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1688405>

Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1688405>



UL Recognized

ID de homologación: E118976

VS-09-BU-DSUB-ER - Conector enchufable D-SUB



1688405

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1688405>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440302
ECLASS-15.0	27440323

ETIM

ETIM 10.0	EC001132
-----------	----------

UNSPSC

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

1688405

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1688405>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	6(a), 6(a)-I, 6(c)

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	0f9883a2-d089-449b-96c3-09f37d2b447f

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