

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



1688382

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1688382>

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: macho, 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	1688382
Unidad de embalaje	50 Unidades
Cantidad mínima de pedido	100 Unidades
Clave de venta	ABNCAA
Clave de producto	ABNCAA
GTIN	4017918818333
Peso por unidad (incluido el embalaje)	11,822 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	11,49 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

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



1688382

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1688382>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Inserto de contactos
Construcción	D-SUB
Número de polos	9
Cara de enchufe	D-SUB 9
Apantallado	no

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

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión para placas de circuito impreso
------------------	--

Dimensiones

Anchura	21,5 mm
Altura	17,8 mm
Longitud	31,19 mm

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material carcasa	Acero, estañado
Material contacto	Aleación de cobre
Material superficie del contacto	Dorado duro sobre níquel
Material soporte de contactos	PBT-GF

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

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



1688382

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1688382>

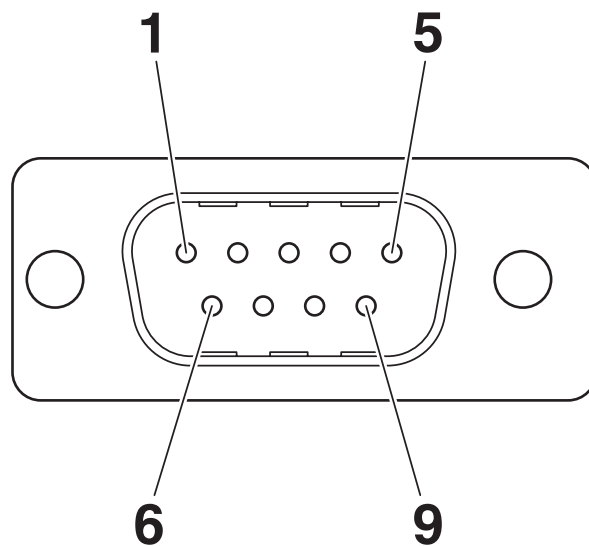
Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-55 °C ... 125 °C

Montaje

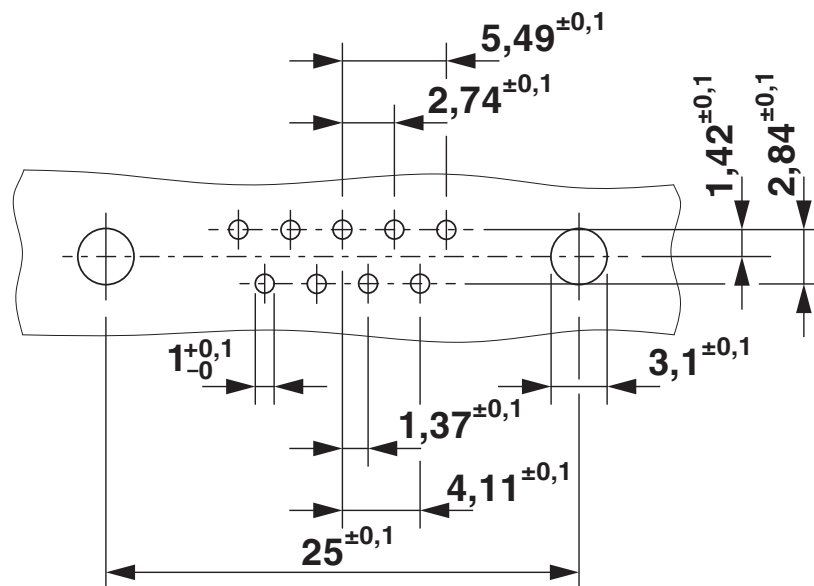
Tipo de montaje	Rosca y espigas de soldadura
-----------------	------------------------------

Dibujos

Plano esquemático



Esquema de taladros/geometría pads soldadura



Esquema de taladros

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



1688382

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1688382>

Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1688382>



UL Recognized

ID de homologación: E118976

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



1688382

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1688382>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440302
ECLASS-15.0	27440323

ETIM

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

UNSPSC

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

1688382

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1688382>

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	35c2b0bb-f701-4a5a-82f0-4dfbf395a2eb

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