

SUBCON 15HD/M - Conector D-SUB

2708546

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2708546>



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 D-SUB macho de 15 polos HD (alta densidad), una salida de cables a 35°, tipo universal para todos los sistemas, asignación de polos: 1, 2, 3, 6, 7, 8, 10, 13, 14 en borna de conexión por tornillo

Sus ventajas

- Modificación de la orientación D-SUB mediante bloque de conexiones reversible

Datos comerciales

Código de artículo	2708546
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DNC512
Clave de producto	DNC512
GTIN	4017918942144
Peso por unidad (incluido el embalaje)	42,11 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	27,47 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

SUBCON 15HD/M - Conector D-SUB



2708546

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2708546>

Datos técnicos

Notas

Nota sobre el uso

Nota sobre la aplicación	Solo para el uso industrial
--------------------------	-----------------------------

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Conector para datos
MTTF	6706 Años (SN 29500 estándar, temperatura 25 °C, ciclo de trabajo 21 %)
	1817 Años (SN 29500 estándar, temperatura 40 °C, ciclo de trabajo 34,25 %)
	155 Años (SN 29500 estándar, temperatura 40 °C, ciclo de trabajo 100 %)

Propiedades eléctricas

Tensión nominal U_N	24 V AC/DC
-----------------------	------------

Datos de conexión

Conexión enchufable D-SUB

Tipo de conexión	Conec. macho D-SUB High Density
------------------	---------------------------------

Conexión para tarjeta

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Longitud de pelado	5 mm
Sección de conductor rígido mín.	0,14 mm ²
Sección de conductor rígido máx.	1,5 mm ²
Sección de conductor flexible mín.	0,14 mm ²
Sección de conductor flexible máx.	1 mm ²
Unifilar/punto de embornaje rígido AWG mín.	26
Unifilar/punto de embornaje rígido AWG máx.	16
Sección del conductor flexible AWG mín.	26
Sección del conductor flexible AWG máx.	18
Par de apriete	0,22 Nm ... 0,25 Nm

Interfaces

Señal	VGA
-------	-----

Dimensiones

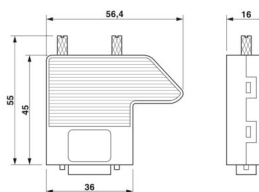
SUBCON 15HD/M - Conector D-SUB



2708546

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2708546>

Esquema de dimensiones



Anchura	16 mm
Altura	55 mm
Longitud	56,5 mm

Datos del material

Color (Carcasa)	aluminio blanco (RAL 9006)
Material (Caja)	ABS (metalizado)

Cable/línea

Diámetro exterior del cable	4 mm ... 10 mm
-----------------------------	----------------

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Ciclos de enchufe	≥ 200
Tornillos de fijación	4-40 UNC
Par de apriete	0,4 Nm

Ensayos mecánicos

Resistencia a las vibraciones según EN 60068-2-6/IEC 60068-2-6	Operation: 5g, 10 ... 150 Hz, 2,5 h, en dirección XYZ
Choque según EN 60068-2-27/IEC 60068-2-27	Operation: 15g, duración 11 ms, impulso de choque en forma de semisinusoide

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 75 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C ... 80 °C
Altitud	≤ 5000 m (Véase la declaración del fabricante para conocer las limitaciones sobre la altura de servicio)
Humedad de aire admisible (servicio)	10 % ... 95 % (sin condensación)
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	5 % ... 95 % (sin condensación)

Homologaciones

Prueba de gases nocivos

Marcado	ISA-S71.04-1985 G3 Harsh Group A
---------	----------------------------------

Normas y especificaciones

SUBCON 15HD/M - Conector D-SUB

2708546

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2708546>



Libre de sustancias humectantes de barniz perturbadoras

VDMA 24364:2018-05

SUBCON 15HD/M - Conector D-SUB

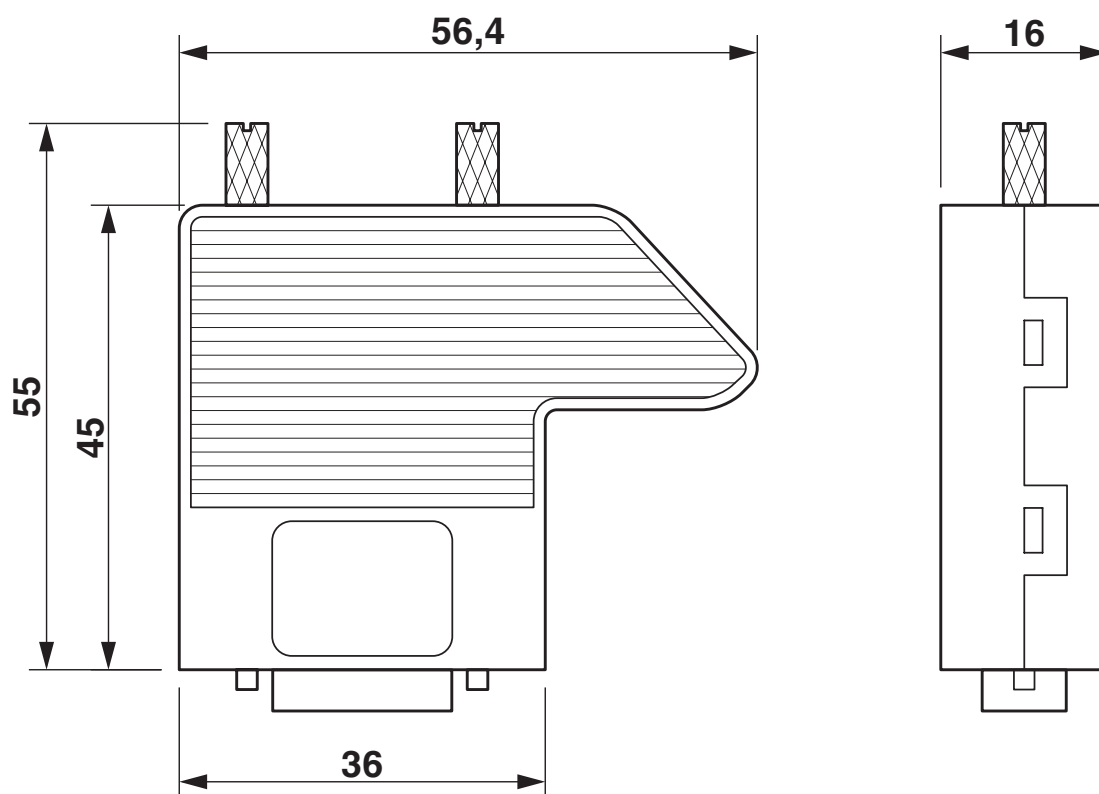
2708546

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2708546>



Dibujos

Esquema de dimensiones



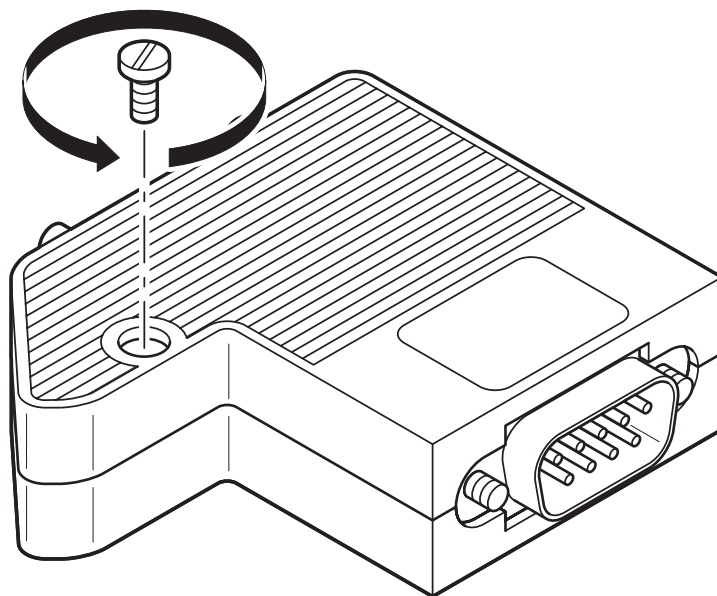
SUBCON 15HD/M - Conector D-SUB

2708546

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2708546>



Plano esquemático



Apertura de la carcasa

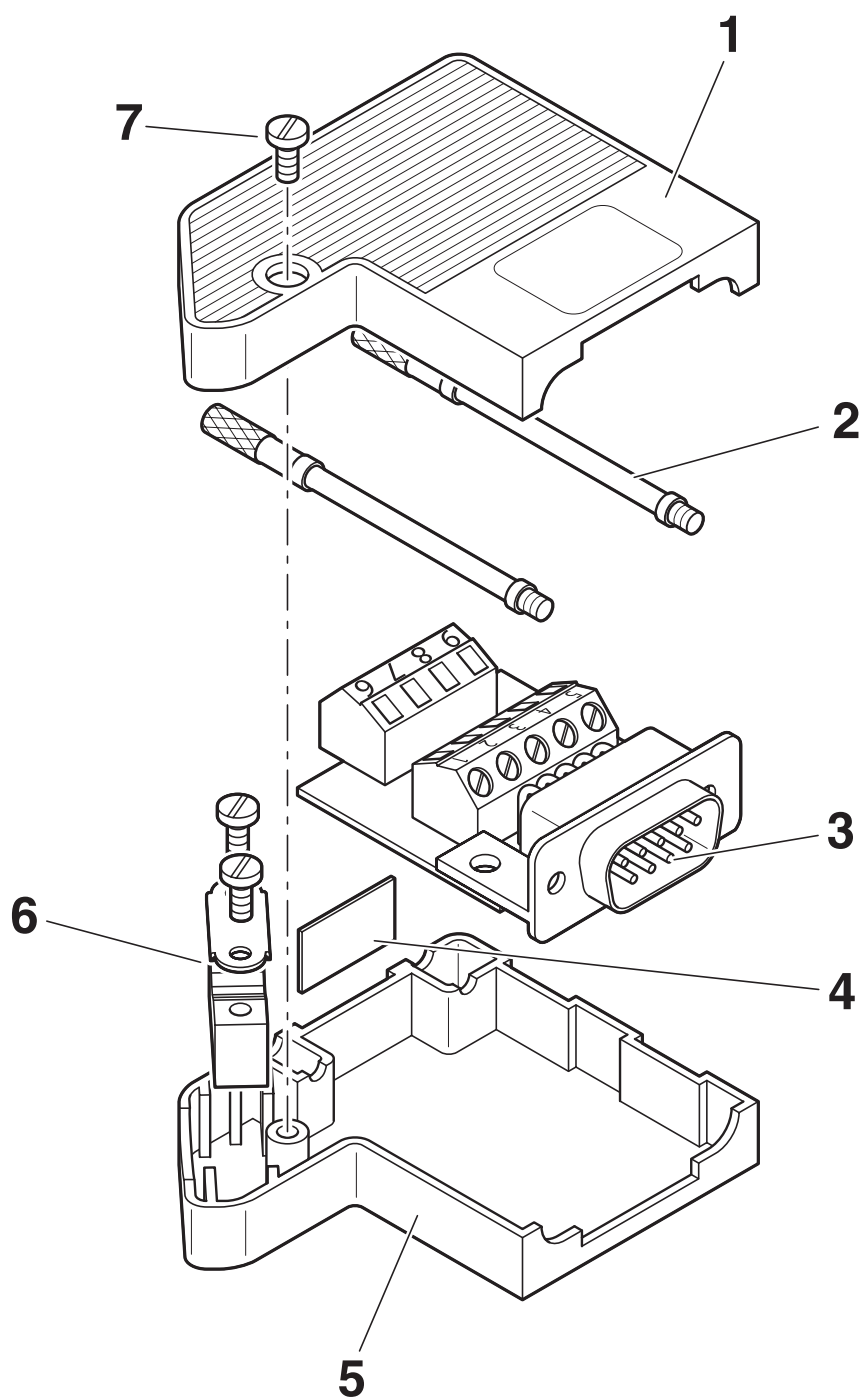
SUBCON 15HD/M - Conector D-SUB

2708546

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2708546>



Plano esquemático



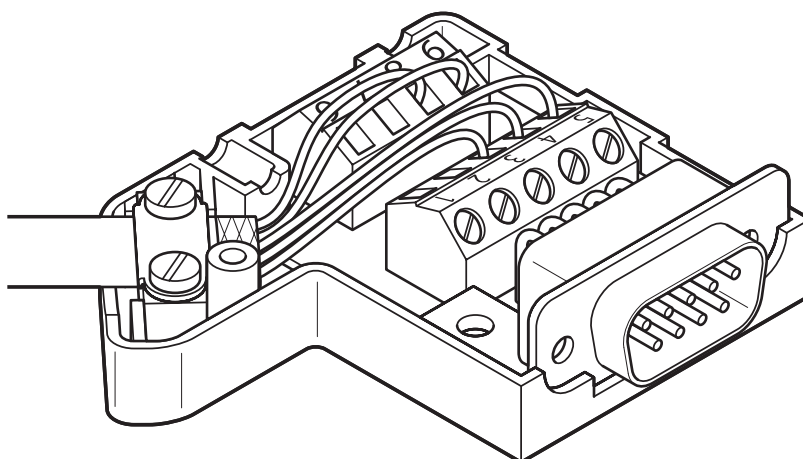
Elementos funcionales

SUBCON 15HD/M - Conector D-SUB

2708546

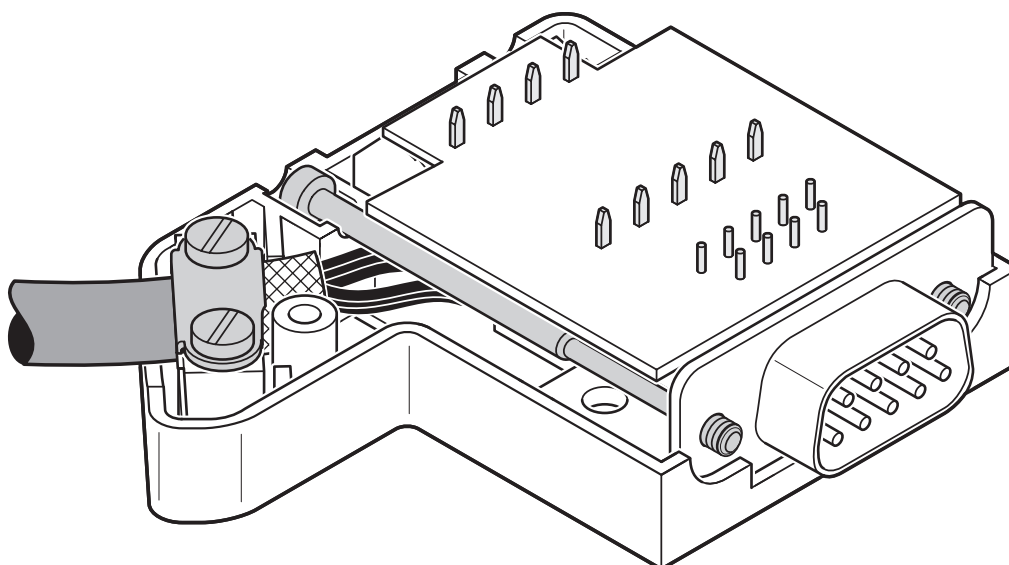
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2708546>

Plano esquemático



Entrada de cable por el lado izquierdo

Plano esquemático



Entrada de cable por el lado derecho

SUBCON 15HD/M - Conector D-SUB



2708546

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2708546>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440302
ECLASS-15.0	27440322

ETIM

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

UNSPSC

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

SUBCON 15HD/M - Conector D-SUB



2708546

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2708546>

Environmental product compliance

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 %
---	---

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