

# SUBCON 15 HD/M-SH - Conector de bus D-SUB



5604602

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/5604602>

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 macho D-SUB, 15 polos, dos entradas de cables de 35°, tipo universal para todos los sistemas, esquema de polos: 1, 2, 3, ..., 14, 15 sobre borna de conexión por tornillo

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 5604602       |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades    |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades    |
| Clave de venta                            | DNC511        |
| Clave de producto                         | DNC511        |
| GTIN                                      | 4046356685214 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 77,1 g        |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 76,5 g        |
| Número de tarifa arancelaria              | 85366990      |
| País de origen                            | US            |

# SUBCON 15 HD/M-SH - Conector de bus D-SUB



5604602

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/5604602>

## 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                                       |
| Esquema de polos | Todas las conexiones 1:1 a borne de conexión por tornillo |

### Propiedades eléctricas

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Tensión nominal $U_N$   | 48 V AC/DC |
| Corriente nominal $I_N$ | $\leq 1$ A |

### 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 <sup>2</sup>  |
| Sección de conductor rígido máx.            | 1,5 mm <sup>2</sup>   |
| Sección de conductor flexible mín.          | 0,14 mm <sup>2</sup>  |
| Sección de conductor flexible máx.          | 1 mm <sup>2</sup>     |
| 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 | Punto a punto |
|-------|---------------|

### Dimensiones

|          |         |
|----------|---------|
| Anchura  | 16 mm   |
| Altura   | 49,8 mm |
| Longitud | 61 mm   |

### Datos del material

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Color (Carcasa)  | aluminio blanco (RAL 9006) |
| Material carcasa | ABS, metalizadas           |

### Cable/línea

# SUBCON 15 HD/M-SH - Conector de bus D-SUB



5604602

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/5604602>

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Diámetro exterior del cable | 4 mm ... 12,7 mm |
|-----------------------------|------------------|

## Propiedades mecánicas

### Datos mecánicos

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Ciclos de enchufe     | > 50     |
| Tornillos de fijación | 4-40 UNC |
| Par de apriete        | 0,4 Nm   |

## 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                           |
| Humedad de aire admisible (servicio)                    | 10 % ... 95 % (sin condensación) |
| Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte) | 5 % ... 95 % (sin condensación)  |

# SUBCON 15 HD/M-SH - Conector de bus D-SUB



5604602

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/5604602>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440302 |
| ECLASS-15.0 | 27440322 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# SUBCON 15 HD/M-SH - Conector de bus D-SUB



5604602

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/5604602>

## 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 % |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|

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](mailto:info@phoenixcontact.es)