

# CABLE-D15SUB/S/S/HF/S/ 1,0M - Cable

1066604

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1066604>



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.



Cable redondo confeccionado, apantallado y sin halógenos; conexión 1: Conector macho D-SUB (1x 15-polos); conexión 2: Conector macho D-SUB (1x 15-polos); longitud de cable: 1 m

## Datos comerciales

|                                           |                                          |
|-------------------------------------------|------------------------------------------|
| Código de artículo                        | 1066604                                  |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades                               |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades                               |
| Nota                                      | Fabricación bajo pedido (sin devolución) |
| Clave de venta                            | DK2258                                   |
| Clave de producto                         | DK2258                                   |
| GTIN                                      | 4055626733043                            |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 156,1 g                                  |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 162,4 g                                  |
| Número de tarifa arancelaria              | 85444290                                 |
| País de origen                            | DE                                       |

# CABLE-D15SUB/S/S/HF/S/ 1,0M - Cable



1066604

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1066604>

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Tipo de producto | Cable de sistema |
|------------------|------------------|

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Condiciones ambientales

|                                                     |                                      |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Índice de protección                                | IP20                                 |
| Índice de protección (Lugar de montaje)             | ≥ IP54 (Lugar de montaje)            |
| Temperatura ambiente (servicio) (Disposición fija)  | -40 °C ... 70 °C (Disposición fija)  |
| Temperatura ambiente (servicio) (Disposición móvil) | -10 °C ... 70 °C (Disposición móvil) |
| Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)  | -40 °C ... 80 °C                     |
| Altitud                                             | ≤ 2000 m                             |

### Propiedades eléctricas

|                                |                                                   |
|--------------------------------|---------------------------------------------------|
| Tensión de servicio (AC)       | ≤ 30 V AC                                         |
| Tensión de servicio (DC)       | ≤ 60 V DC                                         |
| Tipo de funcionamiento nominal | Tiempo de trabajo 100 %                           |
| Corriente (por circuito)       | ≤ 2 A (en estado desenrollado, véase el derating) |

### Cable/línea

|                                             |                                                                     |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Longitud del cable                          | 1 m                                                                 |
| UL AWM Style                                | 21946                                                               |
| Número de polos                             | 15                                                                  |
| Apantallado                                 | sí                                                                  |
| Tipo de conductor                           | Cable redondo confeccionado, apantallado y sin halógenos            |
| Construcción del conductor cable de señales | 14x 0,15 mm                                                         |
| Línea de señales AWG                        | 24                                                                  |
| Sección de línea                            | 15x 0,25 mm <sup>2</sup>                                            |
| Diámetro de conductor incl. aislamiento     | 1,2 mm ±0,05 mm                                                     |
| Diámetro exterior del cable                 | 7,90 mm ±0,5 mm                                                     |
| Envoltura exterior, material                | revestimiento sin halógenos                                         |
| Envoltura exterior, color                   | gris                                                                |
| Material Conductor                          | Conductor Cu desnudo                                                |
| Resistencia de la línea                     | ≤ 80 Ω/km (a 20 °C)                                                 |
| Resistencia de aislamiento                  | ≥ 20 MΩ*km (a 20 °C)                                                |
| Menor radio de flexión, montaje fijo        | 67 mm                                                               |
| Menor radio de flexión, montaje móvil       | 126 mm                                                              |
| Capacidad de carga dinámica (flexión)       | Ciclos de flexión máx.: 5000 (con radio ≥ 15x de diámetro exterior) |
| Ausencia de halógenos                       | sí                                                                  |
| Resistencia a las llamas                    | IEC 60332-1-2 (tubería)<br>VDE 0842, parte 332-1-2 (tubería)        |

# CABLE-D15SUB/S/S/HF/S/ 1,0M - Cable



1066604

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1066604>

|                       |                                           |
|-----------------------|-------------------------------------------|
|                       | IEC 60332-3-22 (tubería)                  |
| Resistencia al aceite | contra salpicaduras ocasionales (tubería) |

Código de colores: Conductor individual

|                 |                             |
|-----------------|-----------------------------|
| blanco          | D-SUB15 (1) = D-SUB15 (1)   |
| marrón          | D-SUB15 (2) = D-SUB15 (2)   |
| verde           | D-SUB15 (3) = D-SUB15 (3)   |
| amarillo        | D-SUB15 (4) = D-SUB15 (4)   |
| gris            | D-SUB15 (5) = D-SUB15 (5)   |
| rosa            | D-SUB15 (6) = D-SUB15 (6)   |
| azul            | D-SUB15 (7) = D-SUB15 (7)   |
| rojo            | D-SUB15 (8) = D-SUB15 (8)   |
| negro           | D-SUB15 (9) = D-SUB15 (9)   |
| violeta         | D-SUB15 (10) = D-SUB15 (10) |
| gris-rosa       | D-SUB15 (11) = D-SUB15 (11) |
| rojo-azul       | D-SUB15 (12) = D-SUB15 (12) |
| blanco-verde    | D-SUB15 (13) = D-SUB15 (13) |
| marrón-verde    | D-SUB15 (14) = D-SUB15 (14) |
| blanco-amarillo | D-SUB15 (15) = D-SUB15 (15) |

## Datos de conexión

### Conexión 1

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Conexión según norma | IEC 60807-2          |
|                      | DIN 41652            |
| Tipo de conexión     | Conector macho D-SUB |
| Rosca de tornillo    | UNC 4-40             |
| Número de conexiones | 1                    |
| Número de polos      | 15                   |
| Par de apriete       | 0,2 Nm               |
| Ciclos de enchufe    | > 200                |
| Paso                 | 2,74 mm              |

### Conexión 2

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Conexión según norma | IEC 60807-2          |
|                      | DIN 41652            |
| Tipo de conexión     | Conector macho D-SUB |
| Rosca de tornillo    | UNC 4-40             |
| Número de conexiones | 1                    |
| Número de polos      | 15                   |
| Par de apriete       | 0,2 Nm               |
| Ciclos de enchufe    | > 200                |
| Paso                 | 2,74 mm              |

## Notas

|                                         |                                                                  |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Observación referente al funcionamiento | Para el uso previsto deben respetarse las especificaciones de la |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|

# CABLE-D15SUB/S/S/HF/S/ 1,0M - Cable

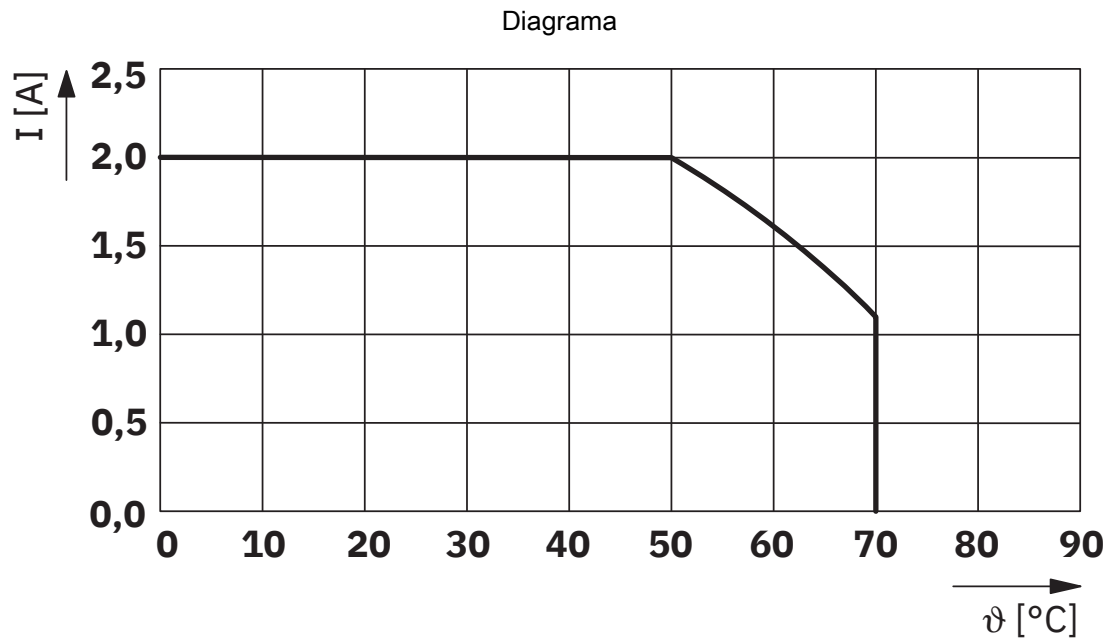


1066604

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1066604>

guía de instalación (véanse las descargas). Para aplicaciones o uso con productos de otros fabricantes, deben respetarse además las especificaciones, indicaciones de seguridad y advertencias del fabricante correspondiente.

## Dibujos



Corriente máxima admisible por ruta en estado desenrollado

# CABLE-D15SUB/S/S/HF/S/ 1,0M - Cable

1066604

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1066604>



## Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1066604>

|  <b>CSA</b><br>ID de homologación: 70002966 |                       |                         |             |                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                              | Tensión nominal $U_N$ | Corriente nominal $I_N$ | Sección AWG | Sección $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                        |                       |                         |             |                       |
|                                                                                                                              | 125 V                 | 1 A                     | -           | -                     |

|  <b>cUL Recognized</b><br>ID de homologación: E238705 |                       |                         |             |                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                        | Tensión nominal $U_N$ | Corriente nominal $I_N$ | Sección AWG | Sección $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                                  |                       |                         |             |                       |
|                                                                                                                                        | 125 V                 | 1 A                     | -           | -                     |

|  <b>UL Recognized</b><br>ID de homologación: E238705 |                       |                         |             |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                         | Tensión nominal $U_N$ | Corriente nominal $I_N$ | Sección AWG | Sección $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                                   |                       |                         |             |                       |
|                                                                                                                                         | 125 V                 | 1 A                     | -           | -                     |

|  <b>EAC</b><br>ID de homologación: RU*-DE.HB*35.B00385 |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

|  <b>cULus Listed</b><br>ID de homologación: E238705 V22/S5 |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

# CABLE-D15SUB/S/S/HF/S/ 1,0M - Cable



1066604

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1066604>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27242220 |
| ECLASS-15.0 | 27242220 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC000237 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 26121600 |
|-------------|----------|

# CABLE-D15SUB/S/S/HF/S/ 1,0M - Cable



1066604

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1066604>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

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

### 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                                                              | fad52eed-f400-40e4-8e1f-ebfd41ecdcc1 |

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)