

VS-EC-MSDB SH SCO - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1440711

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1440711>

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.



Conect. enchuf. para apar. pared delant., 4-polos, Hembra de conexión, recto, M12-SPEEDCON, Soldadura por ola, se espera que este artículo no contenga plomo a partir del segundo trimestre de 2026 de acuerdo con RoHS II sin excepción 6c (Pb <0,1 %), una alternativa sin plomo está disponible previamente a petición

Sus ventajas

- Fácil montaje de las placas de circuito impreso: conectores de una pieza para la soldadura por ola
- Para una alta seguridad de transmisión: conexión de pantalla a la carcasa opcional mediante contacto apantallado
- El bloqueo rápido SPEEDCON reduce los tiempos de cableado

Datos comerciales

| | |
|---|---------------|
| Código de artículo | 1440711 |
| Unidad de embalaje | 20 Unidades |
| Cantidad mínima de pedido | 20 Unidades |
| Clave de venta | ABQSAI |
| Clave de producto | ABQSAI |
| GTIN | 4046356554053 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje) | 11,185 g |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 10,117 g |
| Número de tarifa arancelaria | 85366990 |
| País de origen | DE |

VS-EC-MSDB SH SCO - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1440711

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1440711>

Datos técnicos

Montaje

| | |
|-----------------|---|
| Tipo de montaje | Montaje frontal (M12 x 1, con contratuerca) |
|-----------------|---|

Propiedades del artículo

| | |
|------------------|---|
| Tipo de producto | Conectores circulares (lado del equipo) |
| Número de polos | 4 |
| Apantallado | sí |

Datos del material

| | |
|-------------------------------------|--|
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | V0 |
| Material contacto | Aleación de Cu |
| Material superficie del contacto | Oro sobre níquel |
| Material conexión por tornillo | Fundición inyectada de cinc, niquelada |

Propiedades eléctricas

| | |
|--|----------------------------------|
| Tensión nominal U_N | 30 V |
| Corriente nominal I_N | 1 A |
| Características de transmisión (categoría) | CAT7, para USB 2.0 (480 Mbits/s) |

Datos de conexión

Conexión de conductores

| | |
|------------------|-------------------|
| Tipo de conexión | Soldadura por ola |
|------------------|-------------------|

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

| | |
|-------------------|------------|
| Ciclos de enchufe | ≥ 100 |
|-------------------|------------|

Conectores

Conexión 1

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Construcción cabecera | Hembra de conexión |
| Salida de cables cabecera | recto |
| Tipo de rosca cabecera | M12 |
| Tipo de bloqueo cabecera | SPEEDCON |

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

| | |
|--|-----------------------------------|
| Índice de protección | IP67 |
| Temperatura ambiente (servicio) (Conector macho/conector hembra) | -25 °C ... 85 °C (macho / hembra) |

VS-EC-MSDB SH SCO - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1440711

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1440711>

UL Type Rating

Type 4 (indoor use only)

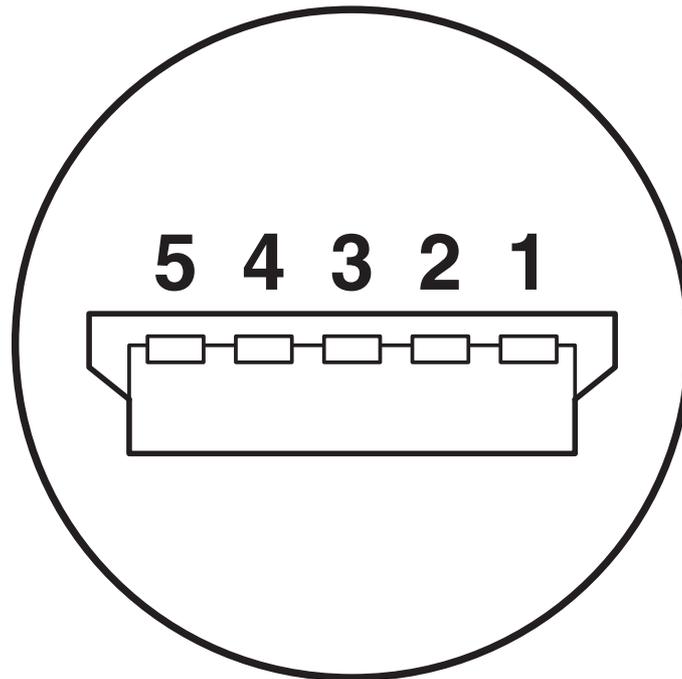
VS-EC-MSDB SH SCO - Conect. enchuf. para apar. pared delant.

1440711

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1440711>

Dibujos

Plano esquemático



Esquema de polos

VS-EC-MSDB SH SCO - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1440711

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1440711>

Clasificaciones

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440110 |
| ECLASS-15.0 | 27440110 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC003568 |
|----------|----------|

UNSPSC

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

VS-EC-MSDB SH SCO - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1440711

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1440711>

Environmental product compliance

EU RoHS

| | |
|--|------|
| Cumple los requisitos de la Directiva RoHS | Sí |
| excepciones, si fueran conocida | 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 | 491229b7-7486-4d50-82c2-05c47764e7c1 |

Phoenix Contact 2025 © - 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