

# VS-25-A-DEVNET-S - Marco empotrado



1652253

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1652253>

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.



Marco empotrado D-SUB, para DeviceNet, tamaño de envoltura 3, regleta de base, conexión por tornillo, sin apantallar, dirección de conexión recta, grado de protección IP67

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 1652253       |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades    |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades    |
| Clave de venta                            | ABNCBC        |
| Clave de producto                         | ABNCBC        |
| GTIN                                      | 4017918929152 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 23,1 g        |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 23,1 g        |
| Número de tarifa arancelaria              | 85369010      |
| País de origen                            | DE            |

## Datos técnicos

### Notas

#### Indicación de seguridad

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indicaciones de seguridad | ADVERTENCIA: los conectores no se deben enchufar ni desenchufar bajo carga. La inobservancia y el empleo inadecuado pueden provocar daños materiales y lesiones personales.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                           | • ADVERTENCIA: ponga en servicio solo productos en perfecto estado. Se debe comprobar periódicamente la presencia de daños en los productos. Retire inmediatamente los productos defectuosos. Sustituya los productos dañados. No es posible repararlos.                                                                                                                                                                                                                           |
|                           | • ADVERTENCIA: solo el personal cualificado especializado en electrotecnia puede instalar y utilizar el producto, siempre teniendo en cuenta las siguientes indicaciones de seguridad. El personal especializado debe estar familiarizado con los fundamentos de la electrotecnia. Debe ser capaz de identificar y evitar peligros. El símbolo correspondiente del embalaje indica que para la instalación y el funcionamiento se precisa personal especializado en electrotecnia. |
|                           | • Los productos son aptos para los ámbitos de aplicación de la construcción de equipos eléctricos, sistemas de control e instalaciones.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                           | • En caso de empleo de los conectores en exteriores, se deben proteger especialmente frente a las influencias del entorno.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                           | • Los productos confeccionados no se pueden manipular ni abrir de forma no autorizada.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                           | • Emplee solo conectores de acoplamiento que cumplan los datos técnicos de las normas indicadas (p. ej. las indicadas en los accesorios del producto de la página web en <a href="https://www.phoenixcontact.com/products">phoenixcontact.com/products</a> ).                                                                                                                                                                                                                      |
|                           | • El usuario será responsable del empleo del producto directamente junto con productos de otros fabricantes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                           | • Con tensiones de servicio > 50 V AC, las carcasas de conectores conductoras eléctricamente deben conectarse a tierra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                           | • Utilice únicamente la herramienta que recomienda Phoenix Contact                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                           | • Deben tenerse en cuenta las instrucciones de montaje/documentación de Design In del área de descargas de la web del producto en <a href="https://www.phoenixcontact.com/products">phoenixcontact.com/products</a> .                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                           | • No cierre los conectores enchufados con un capuchón. Encontrará el accesorio adecuado en la sección de accesorios del artículo, en <a href="https://www.phoenixcontact.com/products">phoenixcontact.com/products</a>                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                           | • Utilice los conectores solo completamente enchufados y bloqueados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                           | • Utilice los conectores solo completamente enchufados.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                           | • Al tender el cable, compruebe que la carga de tracción aplicada a los conectores no supere los límites determinados en las normas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                           | • Respete el radio de flexión mínimo del cable. Disponga el cable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

# VS-25-A-DEVNET-S - Marco empotrado



1652253

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1652253>

sin forzarlo.

- Al agrupar varios circuitos eléctricos en un cable y/o en un conector se aplican las normas VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 y DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3

## Propiedades del artículo

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Tipo de producto | Marco empotrado       |
| Construcción     | Tamaño de envoltura 3 |
| Número de polos  | 5                     |
| Cara de enchufe  | D-SUB                 |

## Propiedades de aislamiento

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Categoría de sobretensión | III |
| Grado de polución         | 3   |

## Propiedades eléctricas

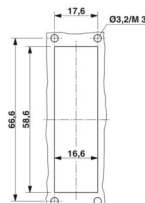
|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Tensión de dimensionamiento (III/3) | 250 V |
| Corriente asignada                  | 8 A   |
| Medio de transmisión                | Cobre |

## Datos de conexión

### Tecnología de conexión

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Tipo de conexión | Conexión por tornillo |
|------------------|-----------------------|

## Dimensiones

|                        |                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Esquema de dimensiones |  |
| Anchura                | 30,5 mm                                                                              |
| Altura                 | 24 mm                                                                                |
| Longitud               | 76 mm                                                                                |

## Datos del material

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Material                            | Plástico       |
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | V0             |
| Material junta                      | NBR            |
| Material carcasa                    | Plástico       |
| Material superficie de la carcasa   | PA, gris claro |
| Material contacto                   | Aleación de Cu |
| Material superficie del contacto    | Au/Ni          |
| Material soporte de contactos       | Poliéster GF   |

# VS-25-A-DEVNET-S - Marco empotrado



1652253

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1652253>

## Condiciones medioambientales y de vida útil

### Condiciones ambientales

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Índice de protección            | IP65/IP67        |
| Temperatura ambiente (servicio) | -40 °C ... 80 °C |

## Montaje

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Tipo de montaje | Montaje frontal |
|-----------------|-----------------|

# VS-25-A-DEVNET-S - Marco empotrado

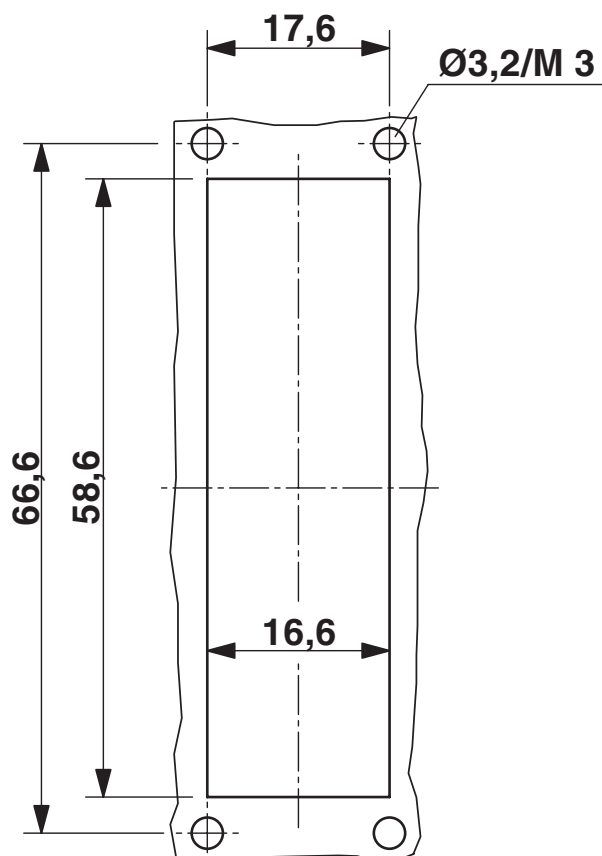
1652253

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1652253>



## Dibujos

Esquema de dimensiones



Corte de montaje: VS-25-A...

# VS-25-A-DEVNET-S - Marco empotrado



1652253

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1652253>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440210 |
| ECLASS-15.0 | 27440210 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002310 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

## 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) | 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol(n.º CAS: 119-47-1) |
| SCIP                                                              | 0bcc0076-0328-43f0-8902-5d94e84b59b9                            |