

# VS-PSC 1,5/5-M - Carcasa de base para placa de circuito impreso



1688825

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1688825>

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.

Carcasa base POWER-SUBCON, para lado empotrado, de 5 polos, apantallada, verde, para grosores de pared de hasta 2,0 ò 4,5 mm resp., con pernos distanciadores SW 5L5/4-40 UNC-M 3 x 8



## Datos comerciales

|                                           |                                          |
|-------------------------------------------|------------------------------------------|
| Código de artículo                        | 1688825                                  |
| Unidad de embalaje                        | 10 Unidades                              |
| Cantidad mínima de pedido                 | 10 Unidades                              |
| Nota                                      | Fabricación bajo pedido (sin devolución) |
| Clave de venta                            | ABNCAB                                   |
| Clave de producto                         | ABNCAB                                   |
| GTIN                                      | 4017918189716                            |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 8,22 g                                   |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 6,704 g                                  |
| Número de tarifa arancelaria              | 85366990                                 |
| País de origen                            | PL                                       |

# VS-PSC 1,5/5-M - Carcasa de base para placa de circuito impreso



1688825

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1688825>

## Datos técnicos

### Notas

|                                         |                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Observación referente al funcionamiento | Los conectores enchufables COMBICON deben accionarse solo en estado inerte (sin carga). Si por razones de funcionamiento tienen que conectarse cargas pequeñas, podemos facilitar valores prácticos, bajo consulta. |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Propiedades del artículo

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Tipo de producto | Inserto de contactos |
| Construcción     | D-SUB                |
| Número de polos  | 5                    |

### Propiedades de aislamiento

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

### Propiedades eléctricas

|                                         |       |
|-----------------------------------------|-------|
| Tensión de dimensionamiento (III/3)     | 250 V |
| Tensión transitoria de dimensionamiento | 4 kV  |
| Corriente asignada                      | 8 A   |
| Resistencia de contacto                 | 3 mΩ  |
| Resistencia de aislamiento              | 1 TΩ  |
| Medio de transmisión                    | Cobre |

### Datos de conexión

|                  |                                          |
|------------------|------------------------------------------|
| Tipo de conexión | Conexión para placas de circuito impreso |
|------------------|------------------------------------------|

### Dimensiones

|          |         |
|----------|---------|
| Anchura  | 39,1 mm |
| Altura   | 13,7 mm |
| Longitud | 20,8 mm |

### Datos del material

|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | V0                |
| Material contacto                   | Aleación de cobre |
| Material superficie del contacto    | estañado          |
| Material soporte de contactos       | PA                |

### Propiedades mecánicas

#### Datos mecánicos

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

### Condiciones medioambientales y de vida útil

# VS-PSC 1,5/5-M - Carcasa de base para placa de circuito impreso



1688825

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1688825>

## Condiciones ambientales

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Índice de protección            | IP20             |
| Temperatura ambiente (servicio) | -20 °C ... 80 °C |

## Montaje

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Tipo de montaje | Rosca |
|-----------------|-------|

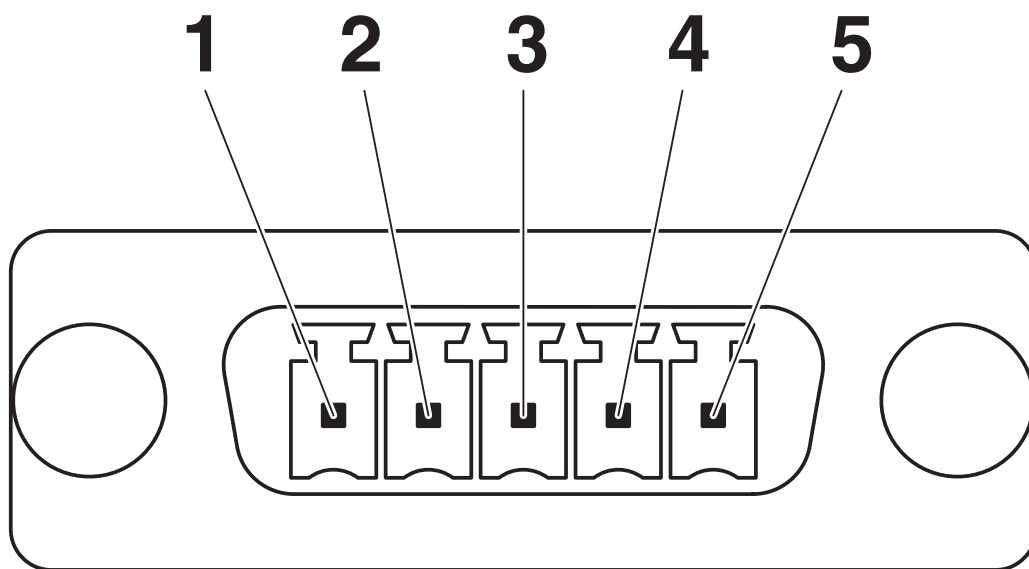
# VS-PSC 1,5/5-M - Carcasa de base para placa de circuito impreso

1688825

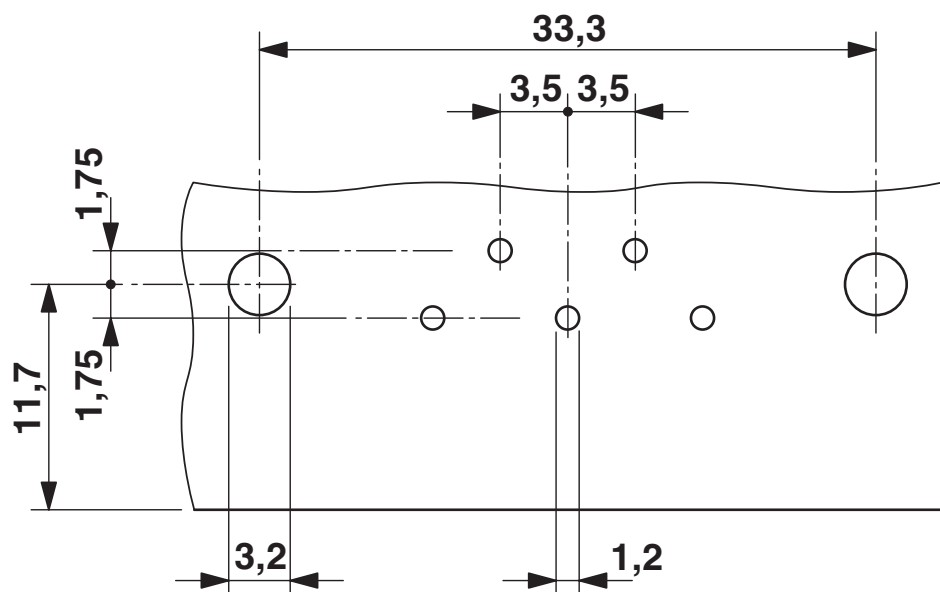
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1688825>

## Dibujos

Plano esquemático



Esquema de taladros/geometría pads soldadura



Esquema de taladros

# VS-PSC 1,5/5-M - Carcasa de base para placa de circuito impreso



1688825

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1688825>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440302 |
| ECLASS-15.0 | 27440323 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# VS-PSC 1,5/5-M - Carcasa de base para placa de circuito impreso



1688825

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1688825>

## 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)