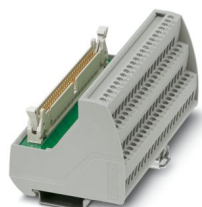


Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Módulo VARIOFACE, con conexión por tornillo y conector enchufable de cable plano, para el montaje sobre carriles simétricos NS 35, con conector macho, así como bridas de bloqueo cortas y largas para conectores hembra, número de polos: 64

## Sus ventajas

- 10 polos ... 64 polos
- Pie metálico
- Según IEC 60603-13
- Conexión 1:1
- Conexión por tornillo

## Datos comerciales

|                                           |                                          |
|-------------------------------------------|------------------------------------------|
| Código de artículo                        | 2315104                                  |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades                               |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades                               |
| Nota                                      | Fabricación bajo pedido (sin devolución) |
| Clave de venta                            | DK2111                                   |
| Clave de producto                         | DK2111                                   |
| GTIN                                      | 4046356329378                            |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 317,6 g                                  |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 317,6 g                                  |
| Número de tarifa arancelaria              | 85366990                                 |
| País de origen                            | US                                       |

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Tipo de producto     | Módulo de transmisión  |
| Familia de productos | VARIOFACE Professional |
| Número de polos      | 64                     |
| Número de canales    | 64                     |

### Propiedades de aislamiento

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Categoría de sobretensión | II |
| Grado de polución         | 2  |

### Propiedades eléctricas

|                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------|
| Tensión de servicio (AC)                | ≤ 25 V AC |
| Tensión de servicio (DC)                | ≤ 60 V DC |
| Corriente (por ramal)                   | ≤ 1 A     |
| Tensión transitoria de dimensionamiento | 0,6 kV    |

### Datos de conexión

#### Nivel de campo

|                               |                                             |
|-------------------------------|---------------------------------------------|
| Conexión según norma          | IEC / EN                                    |
| Tipo de conexión              | Conexión por tornillo                       |
| Longitud de pelado            | 8 mm                                        |
| Rosca de tornillo             | M 3                                         |
| Sección de conductor rígido   | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>   |
| Sección de conductor flexible | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Sección de conductor AWG      | 24 ... 12                                   |
| Par de apriete                | 0,5 Nm ... 0,6 Nm                           |

#### Nivel de control

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Tipo de conexión     | Espadín IDC/FLK |
| Número de conexiones | 1               |
| Número de polos      | 64              |
| Paso                 | 2,54 mm         |

### Señalización

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Indicación de estado            | no |
| Indicación de estado disponible | no |

### Dimensiones

#### Dimensiones del artículo

|             |        |
|-------------|--------|
| Anchura     | 118 mm |
| Altura      | 69 mm  |
| Profundidad | 62 mm  |

2315104

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2315104>

## Datos del material

|                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Color                               | gris (RAL 7042)           |
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | V0                        |
| Tipo de material aislante Carcasa   | Poliamida PA sin reforzar |

## Condiciones medioambientales y de vida útil

### Condiciones ambientales

|                                                    |                  |
|----------------------------------------------------|------------------|
| Temperatura ambiente (servicio)                    | -20 °C ... 50 °C |
| Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte) | -20 °C ... 70 °C |

## Normas y especificaciones

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Normas/especificaciones | IEC 60664    |
|                         | DIN EN 50178 |

## Montaje

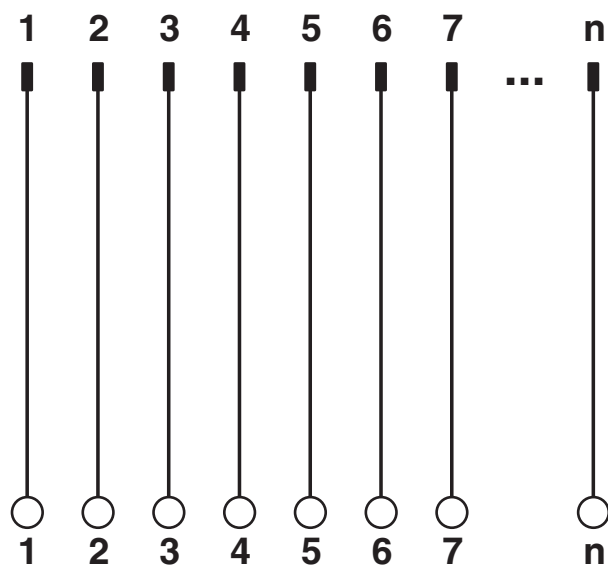
|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| Tipo de montaje     | Montaje sobre carril DIN |
| Posición de montaje | discrecional             |

## Notas

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

Diagrama eléctrico



2315104

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2315104>

## Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2315104>

|  <b>CSA</b><br>ID de homologación: 2122203 |                       |                         |             |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                             | Tensión nominal $U_N$ | Corriente nominal $I_N$ | Sección AWG | Sección $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                       |                       |                         |             |                       |
|                                                                                                                             | 125 V                 | 1 A                     | 30 - 12     | -                     |

|  <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                     | 30 - 12     | -                     |

|  <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                     | 30 - 12     | -                     |

|  <b>CSAus</b><br>ID de homologación: 2122203 |                       |                         |             |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                 | Tensión nominal $U_N$ | Corriente nominal $I_N$ | Sección AWG | Sección $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                           |                       |                         |             |                       |
|                                                                                                                                 | 125 V                 | 1 A                     | 30 - 12     | -                     |

2315104

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2315104>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27141152 |
| ECLASS-15.0 | 27141152 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002780 |
|-----------|----------|

### 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) | Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 % |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|