

# RF-16S2N8AWQ00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1613803

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1613803>

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., recto, Bloqueo por tornillo, M23, número de polos: 16, tipo de conexión del contacto: Hembra, Anillo tórico axial, 4x Ø 2,7 mm, apantallado: sí, número de polos: 16, tipo de conexión: Conexión crimpada, serie: RF

## Datos comerciales

|                                           |                                          |
|-------------------------------------------|------------------------------------------|
| Código de artículo                        | 1613803                                  |
| Unidad de embalaje                        | 20 Unidades                              |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades                               |
| Nota                                      | Fabricación bajo pedido (sin devolución) |
| Clave de venta                            | ABRAGL                                   |
| Clave de producto                         | ABRAGL                                   |
| GTIN                                      | 4046356402477                            |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 31,15 g                                  |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 31,15 g                                  |
| Número de tarifa arancelaria              | 85366990                                 |
| País de origen                            | DE                                       |

# RF-16S2N8AWQ00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1613803

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1613803>

## Datos técnicos

### Notas

|                       |                                                            |
|-----------------------|------------------------------------------------------------|
| Indicación de pedido: | Los contactos engastados Ø 1 mm deben pedirse por separado |
|-----------------------|------------------------------------------------------------|

### Montaje

|         |             |
|---------|-------------|
| Montaje | 4x Ø 2,7 mm |
|---------|-------------|

### Propiedades del artículo

|                  |                                         |
|------------------|-----------------------------------------|
| Tipo de producto | Conectores circulares (lado del equipo) |
| Serie            | RF                                      |
| Aplicación       | Feedback, señal                         |
|                  | Señal                                   |
| Número de polos  | 16                                      |
| Cara de enchufe  | 16                                      |
| Apantallado      | sí                                      |
| Codificación     | N                                       |
| Tipo de rosca    | M23                                     |

### Datos del material

|                                               |                                                                                           |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material junta                                | FPM                                                                                       |
| Material de la carcasa                        | Piezas giratorias: aleación cobre-zinc (CuZn), piezas de fundición prensada: zinc (GD-Zn) |
| Material de aislamiento                       | PA 6.6                                                                                    |
| Material del anillo obturador y anillo tórico | FPM                                                                                       |

### Propiedades eléctricas

#### Contacto

|                                         |        |
|-----------------------------------------|--------|
| Diámetro de contacto                    | 1 mm   |
| Corriente máxima                        | 8 A    |
| Tensión nominal $U_N$                   | 100 V  |
| Categoría de sobretensiones             | III    |
| Grado de polución                       | 3      |
| Tensión transitoria de dimensionamiento | 1,5 kV |

#### Contacto

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

### Datos de conexión

#### Conexión de conductores

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Tipo de conexión              | Conexión crimpada |
| Tipo de conexión del contacto | Hembra            |

# RF-16S2N8AWQ00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1613803

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1613803>

## Conectores

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| Construcción    | recto                |
| Sentido de giro | Movimiento contrario |

## Condiciones medioambientales y de vida útil

### Condiciones ambientales

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Índice de protección            | IP67              |
| Temperatura ambiente (servicio) | -20 °C ... 125 °C |
| Altitud                         | 2000 m            |

# RF-16S2N8AWQ00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.

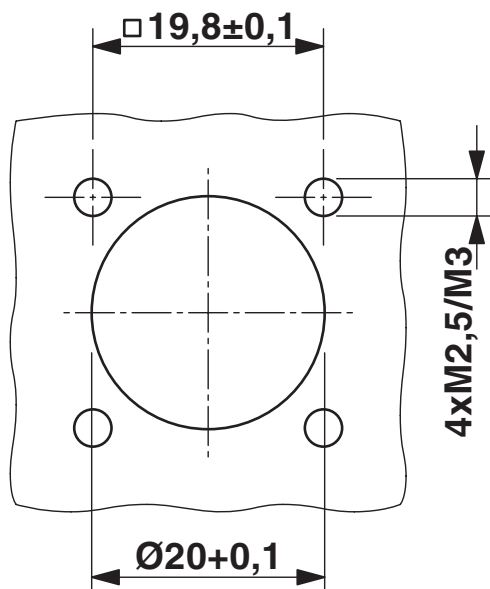


1613803

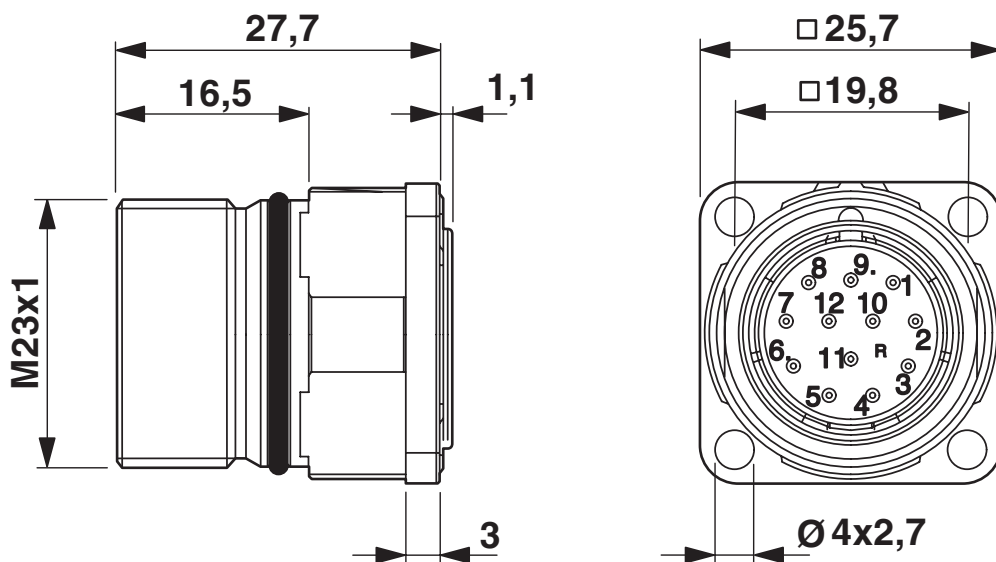
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1613803>

## Dibujos

Esquema de dimensiones



Esquema de dimensiones



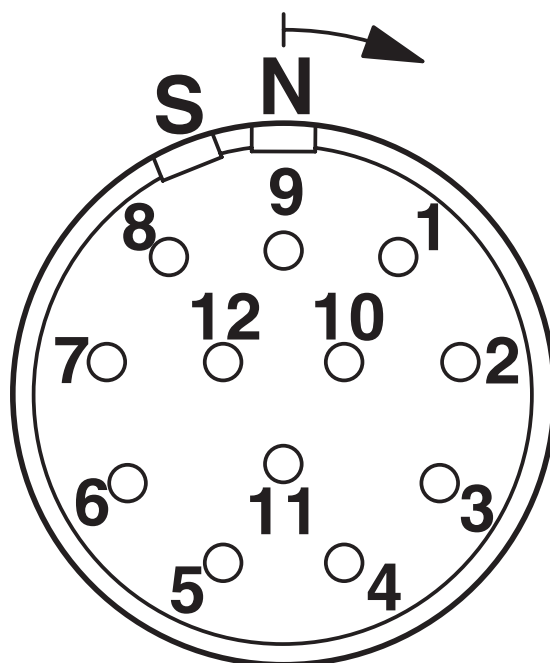
# RF-16S2N8AWQ00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1613803

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1613803>

Plano esquemático



# RF-16S2N8AWQ00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1613803

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1613803>

## Environmental product compliance

### 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 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](mailto:info@phoenixcontact.es)