

# SAC-5P-M12T/2XM12 FF VA - Distribuidor T para sistema de bus



1403898

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1403898>

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.



Distribuidor T para sistema de bus, 5-polos, sin apantallar, Conector recta M12, codificación: A, a Hembra recta M12, codificación: A, PIN 2+4 puenteado y Hembra recta M12, codificación: A, PIN 2+4 puenteado, Conexión especial

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 1403898       |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades    |
| Cantidad mínima de pedido                 | 50 Unidades   |
| Clave de venta                            | AF1GAA        |
| Clave de producto                         | AF1GAA        |
| GTIN                                      | 4046356676137 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 28,4 g        |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 22,22 g       |
| Número de tarifa arancelaria              | 85366990      |
| País de origen                            | DE            |

# SAC-5P-M12T/2XM12 FF VA - Distribuidor T para sistema de bus



1403898

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1403898>

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Tipo de producto           | Distribuidor T |
| Número de polos            | 5              |
| Número de salidas de cable | 2              |
| Apantallado                | no             |
| Codificación               | A              |
| Tipo de rosca              | M12            |

### Propiedades de aislamiento

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

### Propiedades eléctricas

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Resistencia de aislamiento | $\geq 100 \text{ M}\Omega$ |
| Tensión nominal $U_N$      | 60 V                       |
| Corriente nominal $I_N$    | 4 A                        |

### Señalización

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

### Datos del material

|                                     |                                          |
|-------------------------------------|------------------------------------------|
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | HB                                       |
| Material junta                      | NBR                                      |
| Material cuerpo de agarre           | TPU resistente al fuego, autoextinguible |
| Material contacto                   | CuZn                                     |
| Material superficie del contacto    | Ni/Au                                    |
| Material soporte de contactos       | TPU GF                                   |
| Material conexión por tornillo      | Acero inoxidable                         |

### Conectores

#### Conexión 1

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Construcción         | Conector recta M12 |
| Tipo de codificación | A                  |

#### Conexión 2

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Construcción         | Hembra recta M12 |
| Tipo de codificación | A                |

#### Conexión 3

|              |                  |
|--------------|------------------|
| Construcción | Hembra recta M12 |
|--------------|------------------|

# SAC-5P-M12T/2XM12 FF VA - Distribuidor T para sistema de bus



1403898

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1403898>

|                      |   |
|----------------------|---|
| Tipo de codificación | A |
|----------------------|---|

## Propiedades mecánicas

### Datos mecánicos

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

## Condiciones medioambientales y de vida útil

### Condiciones ambientales

|                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Índice de protección            | IP65                              |
|                                 | IP67                              |
| Temperatura ambiente (servicio) | -25 °C ... 90 °C (macho / hembra) |

## Normas y especificaciones

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Denominación de norma | Conector M12    |
| Normas/disposiciones  | IEC 61076-2-101 |

# SAC-5P-M12T/2XM12 FF VA - Distribuidor T para sistema de bus

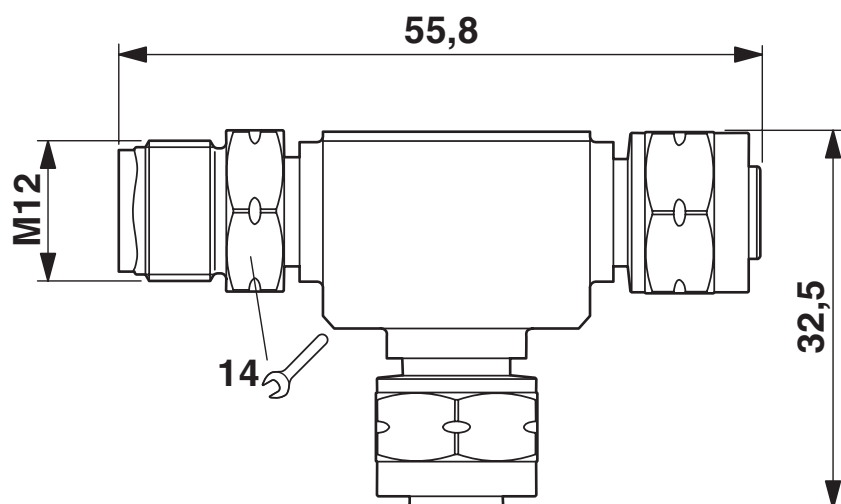


1403898

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1403898>

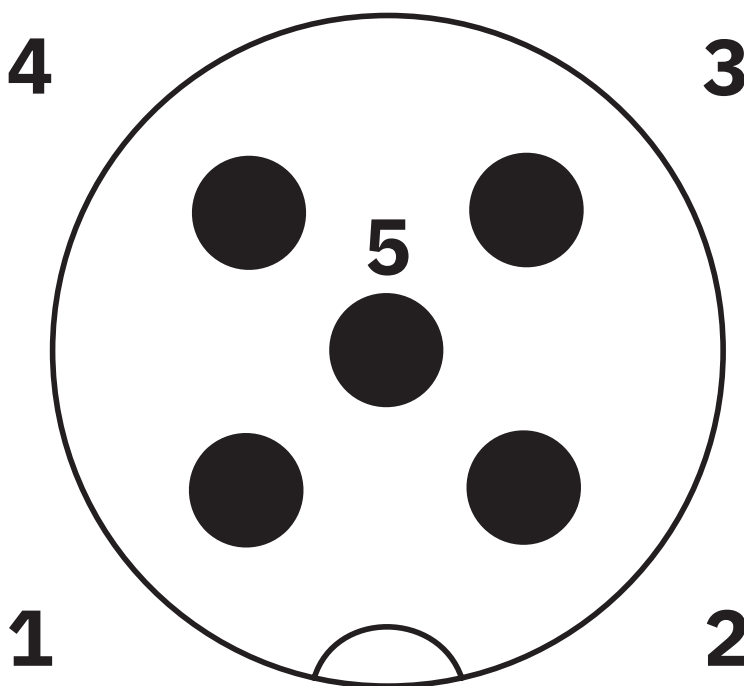
## Dibujos

Esquema de dimensiones



Distribuidor T M12

Plano esquemático



Esquema de polos del conector macho M12, 5 polos, codificado A, vista de la cara de machos

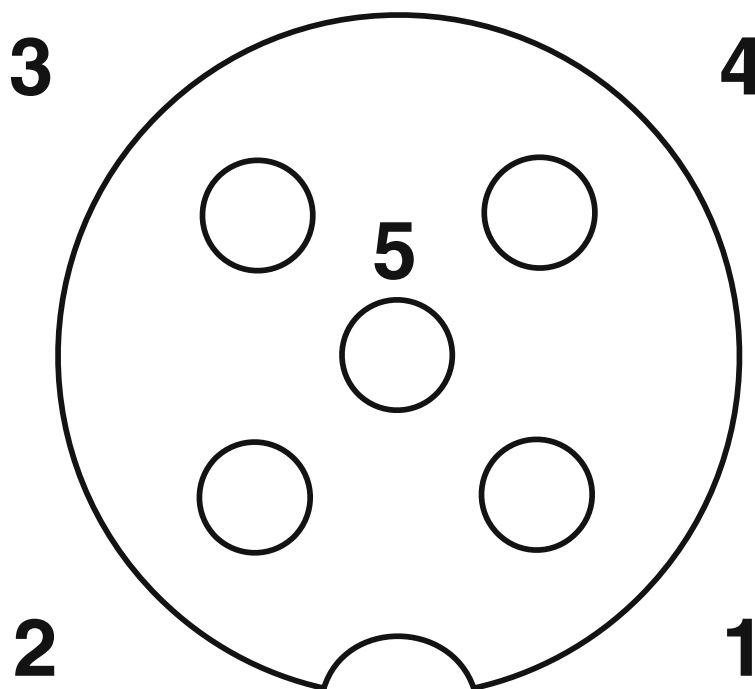
# SAC-5P-M12T/2XM12 FF VA - Distribuidor T para sistema de bus



1403898

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1403898>

Plano esquemático



Esquema de polos del conector hembra M12, 5 polos, codificado A, vista de la cara de hembras

# SAC-5P-M12T/2XM12 FF VA - Distribuidor T para sistema de bus



1403898  
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1403898>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440106 |
| ECLASS-15.0 | 27440106 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002925 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 31251500 |
|-------------|----------|

# SAC-5P-M12T/2XM12 FF VA - Distribuidor T para sistema de bus



1403898

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1403898>

## 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 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)