

# SACC-E-M5MS-3CON-M5/0,5 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1530582

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1530582>

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., 3-polos, Conector macho, recto, M5, A-codificación, a extremo de cable libre, Hilos trenzados individuales, longitud de cable: 0,5 m, 0,14 mm<sup>2</sup>, Hilo trenzado TPE

## Sus ventajas

- Preconfeccionados con hilos trenzados para el uso inmediato
- Se suministran confecciones y longitudes de hilo trenzado específicas del cliente
- Sellados en el lado del hilo trenzado para una obturación óptima

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 1530582       |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades    |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades    |
| Clave de venta                            | ABQMAA        |
| Clave de producto                         | ABQMAA        |
| GTIN                                      | 4046356024389 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 6,6 g         |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 6,5 g         |
| Número de tarifa arancelaria              | 85444290      |
| País de origen                            | DE            |

# SACC-E-M5MS-3CON-M5/0,5 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1530582

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1530582>

## Datos técnicos

### Montaje

|                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| Tipo de montaje | Montaje frontal (M5 x 0,5) |
|-----------------|----------------------------|

### Propiedades del artículo

|                            |                                         |
|----------------------------|-----------------------------------------|
| Tipo de producto           | Conectores circulares (lado del equipo) |
| Aplicación                 | Señal                                   |
| Número de polos            | 3                                       |
| Número de salidas de cable | 1                                       |
| Apantallado                | no                                      |
| Codificación               | A                                       |
| Tipo de rosca              | M5                                      |

### Propiedades de aislamiento

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

### Datos del material

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | HB               |
| Material junta                      | Viton            |
| Material contacto                   | CuZn             |
| Material superficie del contacto    | Au               |
| Material soporte de contactos       | PA 6.6           |
| Material conexión por tornillo      | Latón, niquelado |

### Propiedades eléctricas

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Resistencia de contacto    | $\leq 3 \text{ m}\Omega$   |
| Resistencia de aislamiento | $\geq 100 \text{ M}\Omega$ |
| Tensión nominal $U_N$      | 48 V AC                    |
|                            | 60 V DC                    |
| Corriente nominal $I_N$    | 1 A                        |
| Tensión de prueba          | 800 V                      |

### Datos de conexión

#### Conexión de conductores

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| Tipo de conexión              | Hilos trenzados individuales |
| Tipo de conexión del contacto | Macho                        |
| Sección de conductor          | 0,14 mm <sup>2</sup>         |

### Conectores

#### Conexión 1

# SACC-E-M5MS-3CON-M5/0,5 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1530582

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1530582>

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Construcción cabecera     | Conector macho |
| Salida de cables cabecera | recto          |
| Tipo de rosca cabecera    | M5             |
| Codificación              | A              |

## Conexión 2

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Construcción cabecera | extremo de cable libre |
|-----------------------|------------------------|

## Cable/línea

|                                             |                                            |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Longitud del cable                          | 0,5 m                                      |
| Tipo de cable                               | Hilo trenzado TPE                          |
| Conductor individual, color                 | marrón, azul, negro                        |
| Sección de línea                            | 0,14 mm <sup>2</sup>                       |
| Construcción del conductor cable de señales | 18x 0,10 mm                                |
| Línea de señales AWG                        | 26                                         |
| Material Aislamiento de conductor           | TPE                                        |
| Temperatura ambiente (servicio)             | -25 °C ... 80 °C (cable, disposición fija) |

## Condiciones medioambientales y de vida útil

### Condiciones ambientales

|                                                                  |                                            |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Índice de protección                                             | IP67                                       |
| Temperatura ambiente (servicio) (Cable, para disposición fija)   | -25 °C ... 80 °C (cable, disposición fija) |
| Temperatura ambiente (servicio) (Conector macho/conector hembra) | -25 °C ... 85 °C (Conector)                |

## Normas y especificaciones

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Denominación de norma | Conector enchufable M5     |
| Normas/disposiciones  | conforme a IEC 61076-2-105 |

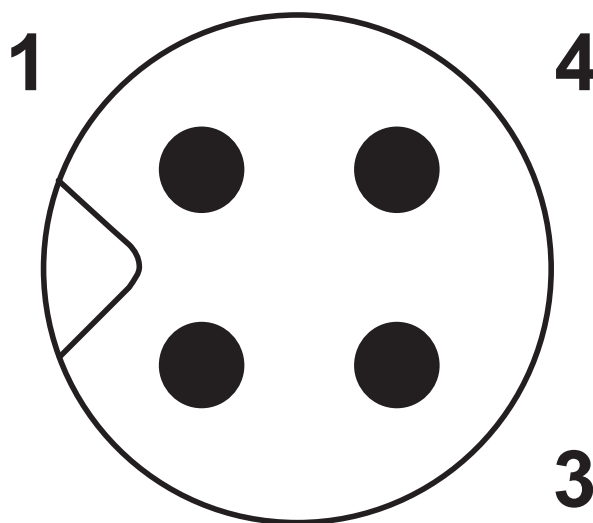
# SACC-E-M5MS-3CON-M5/0,5 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.

1530582

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1530582>

## Dibujos

Plano esquemático



Esquema de polos del conector macho M5, 3 polos, vista de la cara de machos

# SACC-E-M5MS-3CON-M5/0,5 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1530582

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1530582>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440103 |
| ECLASS-15.0 | 27440103 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC003570 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

# SACC-E-M5MS-3CON-M5/0,5 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1530582

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1530582>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                            |      |
|--------------------------------------------|------|
| Cumple los requisitos de la Directiva RoHS | Sí   |
| excepciones, si fueran conocida            | 6(c) |

### China RoHS

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                        | Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E. |

### EU REACH SVHC

|                                                                   |                                      |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS) | Lead(n.º CAS: 7439-92-1)             |
| SCIP                                                              | f459de94-fd2d-4367-905f-046c26c133b6 |

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)