

# SACC-CI-M8FS-3P SMD T - Soporte de contactos



1412220

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1412220>

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.



Soporte de contactos, 3-polos, Hembra de conexión, recto, M8, A-codificación, Reflujo SMD, El artículo no contiene plomo según la directiva RoHS II sin la excepción 6c (Pb< 0,1 %)

## Sus ventajas

- Costes de montaje menores gracias a los conectores para equipos en dos piezas
- Se ofrecen embalajes para equipamiento pick and place automatizados
- Se ofrecen todos los esquemas de polos y codificaciones usuales
- Fácil integración de equipos mediante uniones atornilladas para puerto mecánicas con fijación por rosca, contorno de fijación a presión o para la integración directa en la placa frontal
- Conexión de pantalla y obturación opcional hacia el equipo en estado desenchufado

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 1412220       |
| Unidad de embalaje                        | 60 Unidades   |
| Cantidad mínima de pedido                 | 60 Unidades   |
| Clave de venta                            | ABQHCS        |
| Clave de producto                         | ABQHCS        |
| GTIN                                      | 4046356988308 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 2,733 g       |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 1,9 g         |
| Número de tarifa arancelaria              | 85366990      |
| País de origen                            | DE            |

1412220

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1412220>

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Tipo de producto             | Inserto de contactos |
| Aplicación                   | Señal                |
| Número de polos              | 3                    |
| Número de contactos de mando | 3                    |
| Existe junta de obturación   | no                   |
| Apantallado                  | no                   |
| Codificación                 | A                    |
| Tipo de rosca                | M8                   |

### Propiedades de aislamiento

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Categoría de sobretensión | III |
|---------------------------|-----|

### 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 $I_N$    | 4 A                        |

### Datos de conexión

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Tipo de conexión | Reflujo SMD |
|------------------|-------------|

### Datos del material

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | V0 |
|-------------------------------------|----|

### Conectores

#### Conexión 1

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Construcción cabecera     | Hembra de conexión |
| Salida de cables cabecera | recto              |
| Tipo de rosca cabecera    | M8                 |
| Codificación              | A                  |

### Propiedades mecánicas

#### Datos mecánicos

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Ciclos de enchufe | > 100 |
|-------------------|-------|

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Condiciones ambientales

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| Índice de protección | IP67 (En estado enchufado) |
|----------------------|----------------------------|

# SACC-CI-M8FS-3P SMD T - Soporte de contactos



1412220

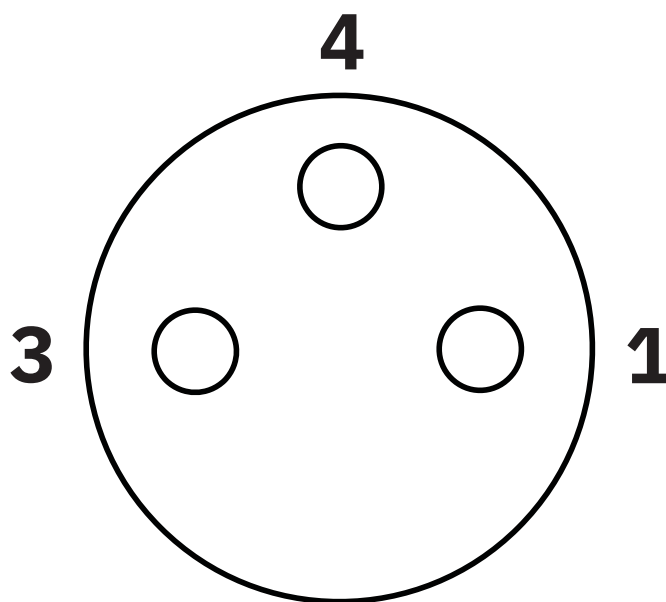
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1412220>

## Información sobre el embalaje

| Tipo de embalaje | Tray |
|------------------|------|
|------------------|------|

## Dibujos

Plano esquemático



Esquema de polos del conector hembra M8, 3 polos, vista de la cara de hembras

# SACC-CI-M8FS-3P SMD T - Soporte de contactos



1412220

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1412220>

## Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1412220>

|                                                                                                                                                               |                       |                         |             |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
| <div> <b>cULus Recognized</b><br/>ID de homologación: E221474-20160506</div> |                       |                         |             |                       |
|                                                                                                                                                               | Tensión nominal $U_N$ | Corriente nominal $I_N$ | Sección AWG | Sección $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                                                         |                       |                         |             |                       |
|                                                                                                                                                               | 60 V                  | 4 A                     | -           | -                     |

1412220

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1412220>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440223 |
| ECLASS-15.0 | 27440223 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC003557 |
|-----------|----------|

### 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 % |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|