

# SAC-4P-M12MS-M 8SIFS - Adattatore



1519778

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1519778>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Adattatore, 4-poli, Maschio diritto M12, codifica: A, su Connettore femmina diritto M8 Snap-in, codifica: A

## Dati commerciali

|                                     |                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Codice articolo                     | 1519778                                                     |
| Pezzi/conf.                         | 5 Pezzi                                                     |
| Quantità di ordinazione minima      | 5 Pezzi                                                     |
| Nota                                | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita                      | AF1GBA                                                      |
| Codice prodotto                     | AF1GBA                                                      |
| GTIN                                | 4046356019965                                               |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 12,49 g                                                     |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 8,69 g                                                      |
| Numero tariffa doganale             | 85366990                                                    |
| Paese di origine                    | DE                                                          |

# SAC-4P-M12MS-M 8SIFS - Adattatore



1519778

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1519778>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Tipo di prodotto   | Adattatore M8/M12 |
| Numero di poli     | 4                 |
| Numero uscite cavi | 1                 |
| Codifica           | A                 |

### Caratteristiche di isolamento

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Categoria di sovratensione | II |
| Grado d'inquinamento       | 3  |

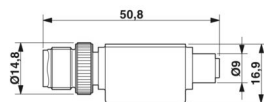
### Caratteristiche elettriche

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| Resistenza di isolamento | $\geq 100 \text{ M}\Omega$ |
| Tensione nominale $U_N$  | 30 V AC                    |
|                          | 30 V DC                    |
| Corrente nominale $I_N$  | 4 A                        |

### Segnalazione

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| Segnalazione stato               | no |
| Indicazione di stato disponibile | no |

### Dimensioni

|                 |                                                                                      |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Disegno quotato |  |
| Larghezza       | 17 mm                                                                                |
| Altezza         | 14,8 mm                                                                              |
| Lunghezza       | 50,8 mm                                                                              |

### Indicazioni materiale

|                                        |                                                  |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | HB                                               |
| Materiale guarnizione                  | NBR                                              |
| Materiale impugnatura                  | TPU, difficilmente infiammabile, autoestinguente |
| Materiale contatto                     | CuSn                                             |
| Materiale superficie contatti          | Ni/Au                                            |
| Materiale inserto portacontatti        | TPU GF                                           |
| Materiale connessione a vite           | Pressogetto di zinco, nichelato                  |

### Connettori

# SAC-4P-M12MS-M 8SIFS - Adattatore



1519778

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1519778>

## Connessione 1

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Tipo             | Maschio diritto M12 |
| Numero di poli   | 4                   |
| Tipo di codifica | A                   |

## Connessione 2

|                    |                                       |
|--------------------|---------------------------------------|
| Tipo               | Connettore femmina diritto M8 Snap-in |
| Numero di poli     | 4                                     |
| Tipo di bloccaggio | Snap-in                               |
| Tipo di codifica   | A                                     |

## Caratteristiche meccaniche

### Dati meccanici

|                  |       |
|------------------|-------|
| Cicli di manovra | ≥ 100 |
|------------------|-------|

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

|                                                               |                  |
|---------------------------------------------------------------|------------------|
| Grado di protezione                                           | IP65             |
|                                                               | IP67             |
| Temperatura ambiente (esercizio) (Connettore maschio/femmina) | -25 °C ... 90 °C |

## Normative e prescrizioni

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Definizione norma  | Connettore M12  |
| Norme/disposizioni | IEC 61076-2-101 |
| Definizione norma  | Connettore M8   |
| Norme/disposizioni | IEC 61076-2-104 |

# SAC-4P-M12MS-M 8SIFS - Adattatore

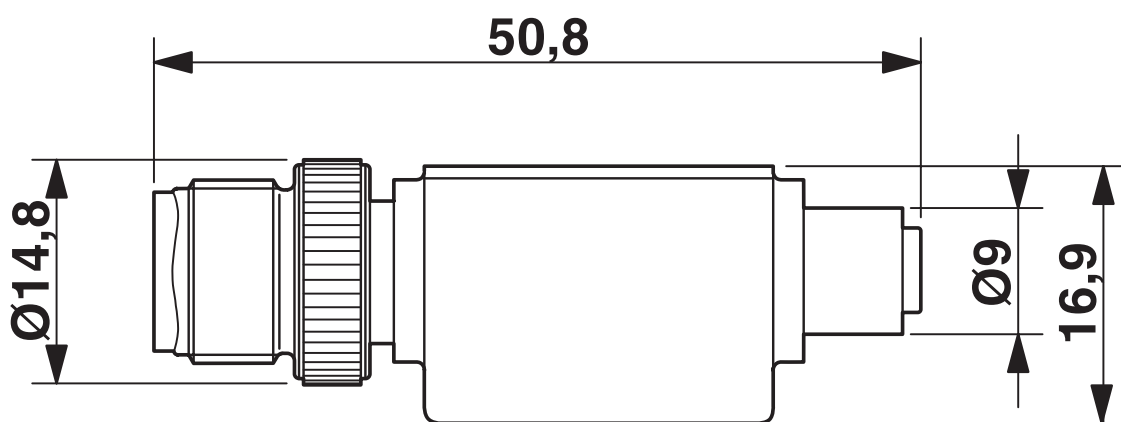


1519778

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1519778>

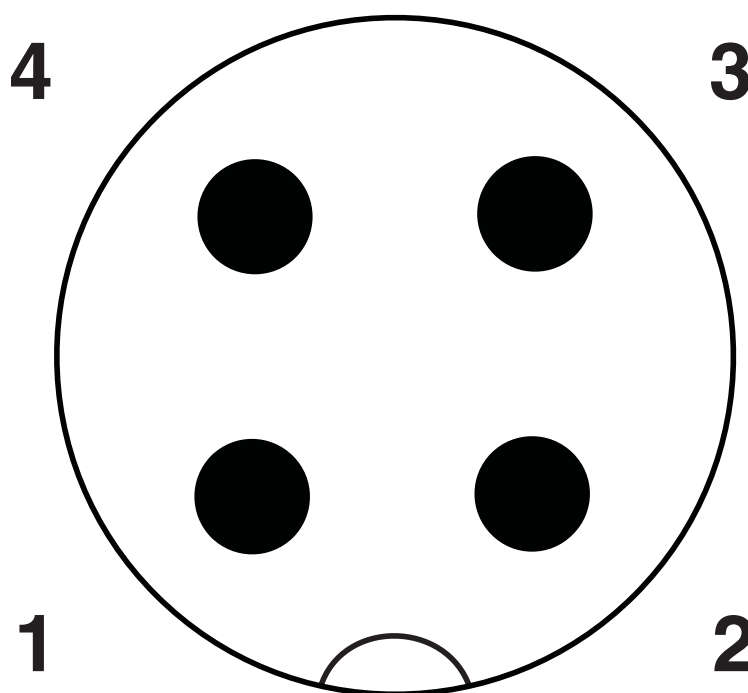
## Disegni

Disegno quotato



Adattatore M8/M12

Disegno schema



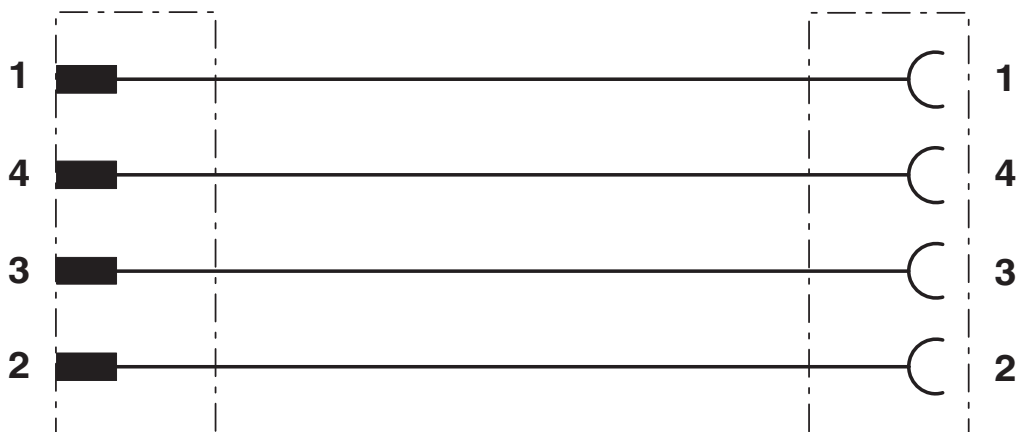
Pinning connettore M12, 4 poli, codifica A, lato maschio

Disegno schema



Pinning connettore femmina M8, 4 poli, vista lato femmina

Schema di collegamento



Equipaggiamento dei contatti dell'adattatore M8/M12

# SAC-4P-M12MS-M 8SIFS - Adattatore



1519778

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1519778>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1519778>



**EAC**

ID omologazione: RU C-DE.AI30.B.01102



**UL Listed**

ID omologazione: E221474

|       | Tensione nominale $U_N$ | Corrente nominale $I_N$ | Sezione AWG | Sezione $\text{mm}^2$ |
|-------|-------------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
| keine |                         |                         |             |                       |
|       | 30 V                    | 4 A                     | -           | -                     |



**cUL Listed**

ID omologazione: E221474

|       | Tensione nominale $U_N$ | Corrente nominale $I_N$ | Sezione AWG | Sezione $\text{mm}^2$ |
|-------|-------------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
| keine |                         |                         |             |                       |
|       | 30 V                    | 4 A                     | -           | -                     |

# SAC-4P-M12MS-M 8SIFS - Adattatore



1519778

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1519778>

## Classifiche

### ECLASS

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

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002925 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                           |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS | Sì, Nessuna deroga |
|-------------------------------------------|--------------------|

### China RoHS

|                                        |                                                           |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                                    |
|                                        | Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite |

### EU REACH SVHC

|                                             |                                                                   |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS) | Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1% |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

### EF3.1 Cambiamento climatico

|         |               |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 0,055 kg CO2e |
|---------|---------------|