

1407579

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1407579>

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.

Distributore AS-Interface, per una diramazione di due cavi piatti su due morsetti a molla doppi



## Dati commerciali

|                                     |                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Codice articolo                     | 1407579                                                     |
| Pezzi/conf.                         | 1 Pezzi                                                     |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi                                                     |
| Nota                                | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita                      | AF1GFA                                                      |
| Codice prodotto                     | AF1GFA                                                      |
| GTIN                                | 4046356779999                                               |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 38 g                                                        |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 38 g                                                        |
| Numero tariffa doganale             | 85366990                                                    |
| Paese di origine                    | VN                                                          |

## Dati tecnici

## Caratteristiche articolo

|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| Tipo di prodotto | Box di distribuzione di rete |
| Numero di poli   | 4                            |

## Caratteristiche di isolamento

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

## Caratteristiche elettriche

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Tensione nominale $U_N$ | $\leq 32$ V DC |
| Corrente nominale $I_N$ | 4 A            |
| Mezzo trasmissivo       | Rame           |

## Dati di collegamento

## Tecnologia di connessione

|              |                              |
|--------------|------------------------------|
| Collegamento | Tecnica di perforazione AS-i |
|--------------|------------------------------|

## Piedinatura

|                                                                    |                                                            |
|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Contatto   colore (definizione del segnale)   contatto (opzionale) | 1+ (Connessione a molla) (AS-i+)   3.1 (Distributore AS-i) |
|                                                                    | 1- (Connessione a molla) (AS-i-)   3.2 (Distributore AS-i) |
|                                                                    | 2+ (Connessione a molla) (AS-i+)   4.1 (Distributore AS-i) |
|                                                                    | 2- (Connessione a molla) (AS-i-)   4.2 (Distributore AS-i) |

## Interfacce

|             |              |
|-------------|--------------|
| Sistema bus | Interface-AS |
|-------------|--------------|

## Segnalazione

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

## Indicazioni materiale

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Materiale Custodia | PBT |
|--------------------|-----|

## Connettori

## Connessione 1

|                    |                                     |
|--------------------|-------------------------------------|
| Tipo               | Distributore AS-i Bloccaggio a vite |
| Numero di poli     | 4                                   |
| Tipo di bloccaggio | Bloccaggio a vite                   |
| Materiale          | CuSn (Contatto)                     |
|                    | Ni/Au (Superficie contatti)         |
|                    | PBT (Portacontatti)                 |
|                    | PBT (Custodia)                      |

1407579

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1407579>

|                     |                                            |
|---------------------|--------------------------------------------|
|                     | Acciaio inossidabile (Collegamento a vite) |
| Coppia di serraggio | 1,65 Nm (Vite di bloccaggio)               |

## Connessione 2

|                |                                |
|----------------|--------------------------------|
| Tipo           | Morsetto a molla diritto       |
| Numero di poli | 4                              |
| Materiale      | CuSn (Contatto)                |
|                | stagnata (Superficie contatti) |
|                | PA (Portacontatti)             |

## Cavo / linea

|                                                  |       |
|--------------------------------------------------|-------|
| Lunghezza del tratto da spelare dei fili singoli | 10 mm |
|--------------------------------------------------|-------|

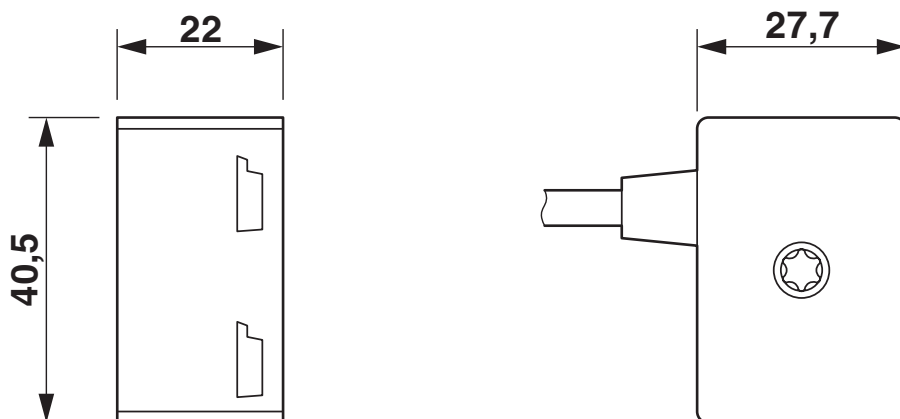
## Condizioni ambientali e della vita elettrica

## Condizioni ambientali

|                                                               |                  |
|---------------------------------------------------------------|------------------|
| Grado di protezione                                           | IP20             |
| Temperatura ambiente (esercizio) (Connettore maschio/femmina) | -25 °C ... 75 °C |
| Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)                   | -25 °C ... 85 °C |

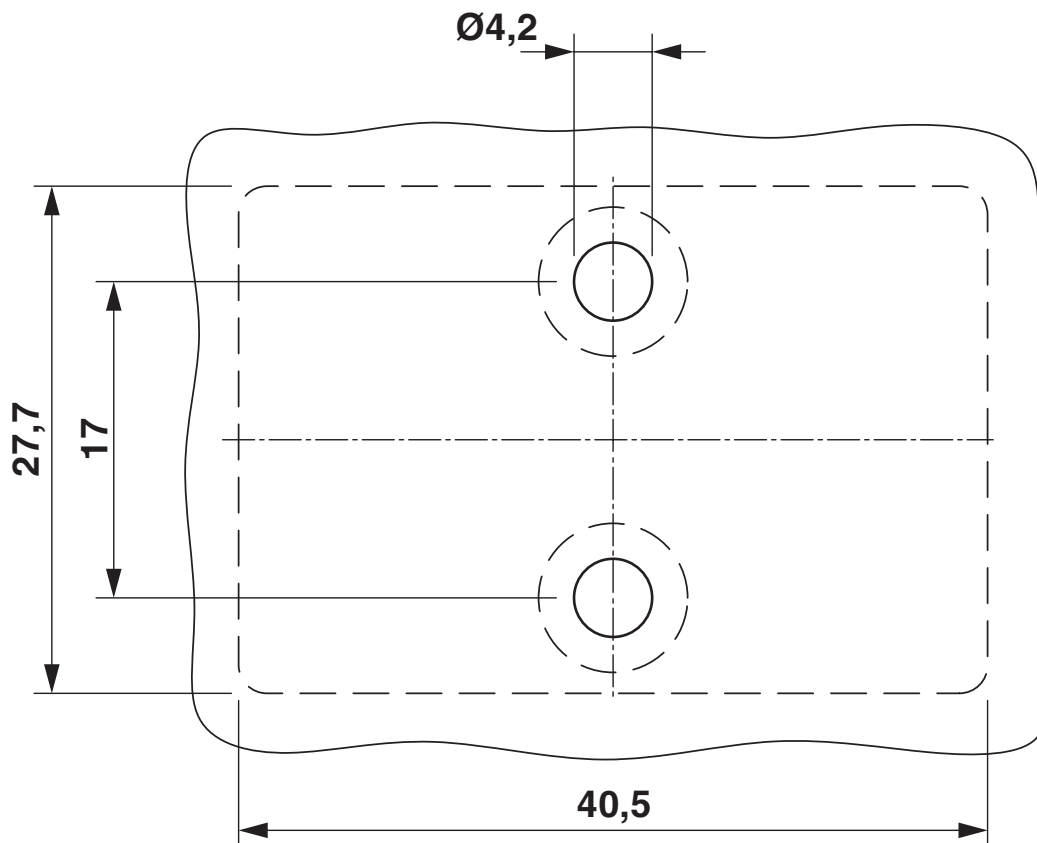
## Disegni

Disegno quotato



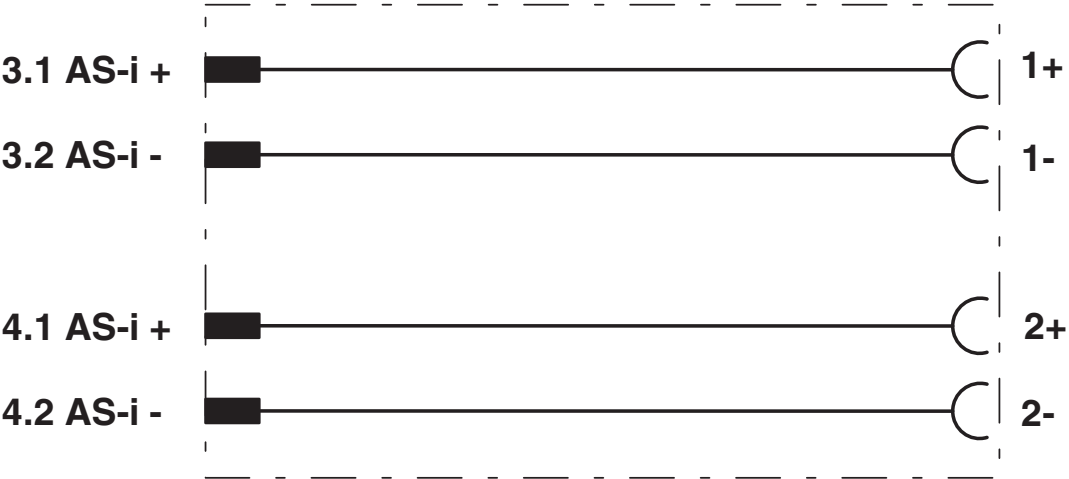
Distributore, interfaccia AS

Disegno quotato



Distanza e posizione dei fori di montaggio

Schema di collegamento



Pinning dei contatti del distributore dell'interfaccia AS

1407579

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1407579>

## Classifiche

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

1407579

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1407579>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

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

### China RoHS

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                        | Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS. |

### EU REACH SVHC

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

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)