

# SAC-MR/0,15-116/2XB-1L-Z SCO - Dubbele ventielstekeradapter



1458321

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1458321>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Dubbele ventielstekeradapter, Universeel, 4-polig, PUR/PVC, zwart RAL 9005, connector haaks M12 SPEEDCON, polarisatie: A, op Ventielsteker B (10 mm), met 1 led, Schakeling: Z-diode en Ventielsteker B (10 mm), met 1 led, Schakeling: Z-diode, ventielstekerafstand: 0,15 m

## Uw voordelen

- Eenvoudig en veilig: 100 % elektrisch geteste, steekbare componenten
- Efficiënt: aansturing van ventielen met twee aansluitingen via slechts één aansluitkabel
- Comfortabel: verhoogde beschikbaarheid van machines door snelle en eenvoudige diagnose

## Commerciële gegevens

|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Artikelnummer                           | 1458321       |
| Verpakkingseenheid                      | 1 Stuks       |
| Minimale bestelhoeveelheid              | 1 Stuks       |
| Verkoopcode                             | AF1DQA        |
| Productcode                             | AF1DQA        |
| GTIN                                    | 4046356638760 |
| Gewicht per stuk (inclusief verpakking) | 57,2 g        |
| Gewicht per stuk (exclusief verpakking) | 57,2 g        |
| Douanetariefnummer                      | 85444290      |
| Land van herkomst                       | DE            |

# SAC-MR/0,15-116/2XB-1L-Z SCO - Dubbele ventielstekeradapter



1458321

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1458321>

## Technische gegevens

### Artikeleigenschappen

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| Producttype               | Ventielstekeradapter |
| sensor type               | Universeel           |
| aantal polen              | 4                    |
| Aantal kabelAansluitingen | 1                    |
| polarisatie               | A                    |

### Isolatie-eigenschappen

|                        |    |
|------------------------|----|
| Overspanningscategorie | II |
| vervuilingsgraad       | 3  |

### aansluitgegevens

|               |                        |
|---------------|------------------------|
| Aanhaalmoment | 0,6 Nm (Ventielsteker) |
|---------------|------------------------|

### Elektrische eigenschappen

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| isolatieweerstand       | $\geq 100 \text{ M}\Omega$ |
| nominale spanning $U_N$ | 24 V AC                    |
|                         | 24 V DC                    |
| nominale stroom $I_N$   | 4 A                        |

### Gegevens ventielsteker

|                       |                                                  |
|-----------------------|--------------------------------------------------|
| bevestigingsschroeven | M3 x 29                                          |
| Impulsvermogen        | 40 W (bij 100 $\mu\text{s}$ rechthoekige impuls) |
| Klemspanning          | 70 V (bij 2 mA constante stroom)                 |
| Sperspanning          | 50 V                                             |

### Mechanische eigenschappen

#### Mechanische gegevens

|            |                    |
|------------|--------------------|
| steekcycli | 50 (Ventielsteker) |
|------------|--------------------|

### Materiaal

|                                     |                              |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Brandbaarheidsklasse volgens UL 94  | HB                           |
| materiaal afdichting                | TPU                          |
| materiaal behuizing ventielsteker   | TPU                          |
| materiaal contact                   | CuSn                         |
| materiaal contactoppervlak          | Ni/Au                        |
| materiaal contactblok               | PA 6.6                       |
| materiaal contact                   | CuSn                         |
| materiaal contactblok ventielsteker | PA 6.6                       |
| materiaal contactoppervlak          | Sn                           |
| Materiaal wartel                    | zinksputgietwerk, vernikkeld |

# SAC-MR/0,15-116/2XB-1L-Z SCO - Dubbele ventielstekeradapter



1458321

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1458321>

## Signalering

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| statusindicatie          | 1 led |
| statusindicatie aanwezig | ja    |

## Connectoren

### Aansluiting 1

|                    |                              |
|--------------------|------------------------------|
| bouwvorm           | connector haaks M12 SPEEDCON |
| Type vergrendeling | SPEEDCON                     |
| Type polarisatie   | A                            |

### Aansluiting 2

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| bouwvorm               | Ventielsteker B (10 mm) |
| materiaal              | CuSn (contact)          |
|                        | Sn (contactoppervlak)   |
|                        | PA 6.6 (Contactblok)    |
|                        | TPU (Behuizing)         |
| beveiligingsschakeling | Z-diode                 |

### Aansluiting 3

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| bouwvorm               | Ventielsteker B (10 mm) |
| materiaal              | CuSn (contact)          |
|                        | Sn (contactoppervlak)   |
|                        | PA 6.6 (Contactblok)    |
|                        | TPU (Behuizing)         |
| beveiligingsschakeling | Z-diode                 |

## Omgevings- en levensduuromstandigheden

### Omgevingsomstandigheden

|                                                |                                  |
|------------------------------------------------|----------------------------------|
| beschermklasse                                 | IP65                             |
|                                                | IP67                             |
| omgevingstemperatuur (bedrijf) (Ventielsteker) | -25 °C ... 85 °C (Ventielsteker) |

## Normen en bepalingen

### M12

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| normcode          | M12-connector   |
| normen/bepalingen | IEC 61076-2-101 |

### Ventielstekers

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| normcode          | Ventielstekers |
| normen/bepalingen | EN 175301-803  |

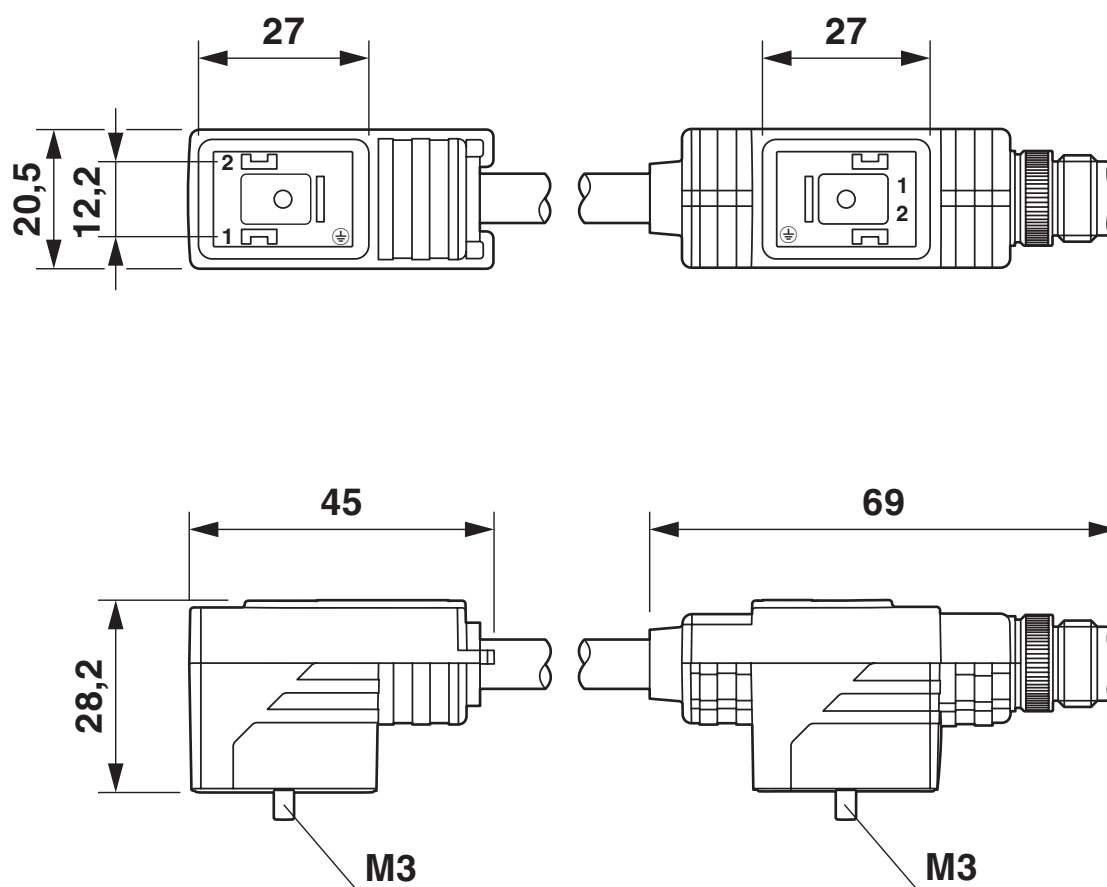
# SAC-MR/0,15-116/2XB-1L-Z SCO - Dubbele ventielstekeradapter

1458321

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1458321>

## Tekeningen

### Maatschets



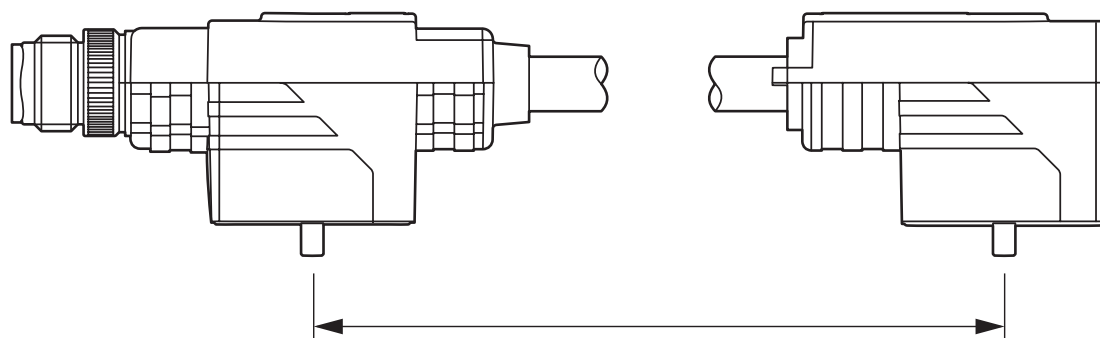
Dubbele ventielsteker, 2 x type B

# SAC-MR/0,15-116/2XB-1L-Z SCO - Dubbele ventielstekeradapter

1458321

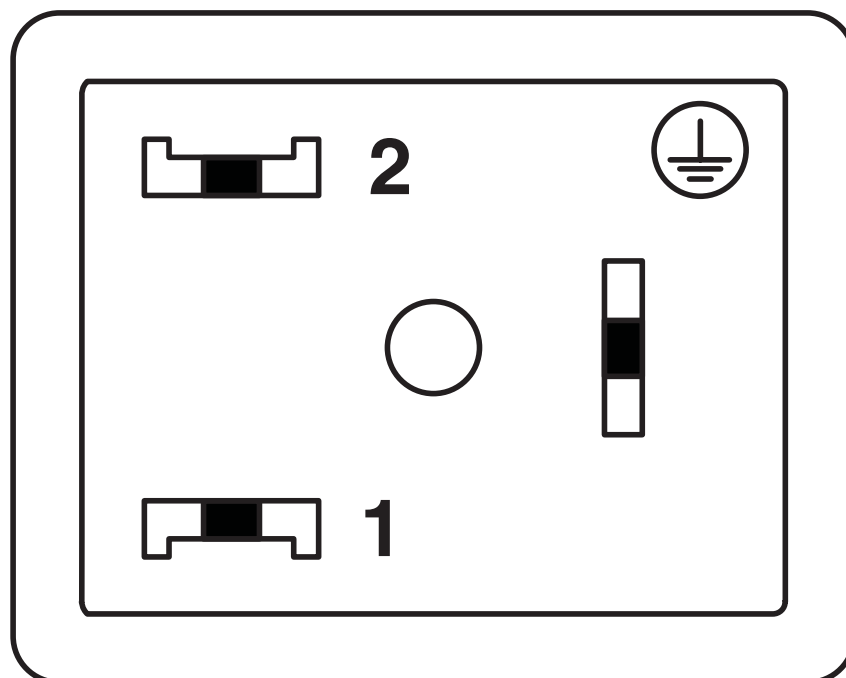
<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1458321>

Maatschets



Ventielstekerafstand

schematekening



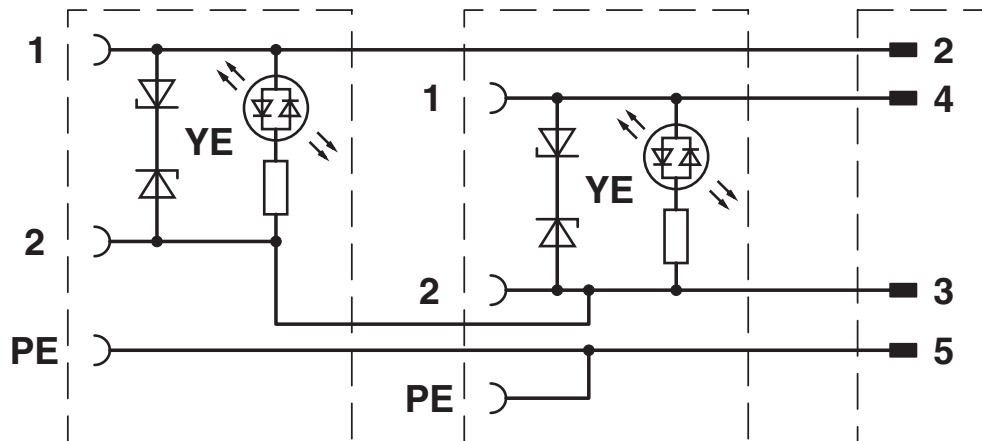
Poolschema ventielsteker, type B

# SAC-MR/0,15-116/2XB-1L-Z SCO - Dubbele ventielstekeradapter

1458321

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1458321>

schakelschema



Contactbezetting van de dubbele ventielsteker

# SAC-MR/0,15-116/2XB-1L-Z SCO - Dubbele ventielstekeradapter



1458321

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1458321>

## Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1458321>

|  <b>CSAus</b><br>Toelatings-ID: 13631 | Nominale spanning $U_N$ | Nominale stroom $I_N$ | Doorsnede AWG | Doorsnede $\text{mm}^2$ |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------|-------------------------|
|                                                                                                                        | keine                   |                       |               |                         |
|                                                                                                                        | 24 V                    | 4 A                   | -             | -                       |

# SAC-MR/0,15-116/2XB-1L-Z SCO - Dubbele ventielstekeradapter



1458321

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1458321>

## Classificaties

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27060312 |
| ECLASS-15.0 | 27060312 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC001855 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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



# SAC-MR/0,15-116/2XB-1L-Z SCO - Dubbele ventielstekeradapter



1458321

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1458321>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                            |        |
|--------------------------------------------|--------|
| Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn | Ja     |
| uitzonderingsregelingen voor zover bekend  | 7(c)-I |

### China RoHS

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                        | Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig. |

### EU REACH SVHC

|                                              |                                                   |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.) | Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 % |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------|

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.  
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar  
Postbus 246 6900 AE Zevenaar  
(0316) 59 17 20  
[sales@phoenixcontact.nl](mailto:sales@phoenixcontact.nl)