

# RF-17P1N8AAD00 - Apparaatconnector voorwand



1607328

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1607328>

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



Apparaatconnector voorwand, haaks, draaibaar, Schroefvergrendeling, M23, aantal polen: 17, type contactaansluiting: Stift, axiale O-ring, afgeschermd: ja, flanschmaß: 26 mm x 26 mm, aantal polen: 17, aansluitmethode: Krimpaansluiting, serie: RF

## Uw voordelen

- eenvoudige aansluiting dankzij tot maximaal 310° traploos instelbare kabel aansluitrichting
- Veilige toepassing in het veld dankzij hoge beschermklassen
- Connector voor een flexibele confectionering ter plaatse
- Volledige EMC-afscherming voor betrouwbare aansluitoplossingen in industriële omgevingen
- Crimpaansluiting: trillings- en hittebestendige confectionering

## Commerciële gegevens

|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Artikelnummer                           | 1607328       |
| Verpakkingseenheid                      | 1 Stuks       |
| Minimale bestelhoeveelheid              | 1 Stuks       |
| Verkoopcode                             | ABRAGM        |
| Productcode                             | ABRAGM        |
| GTIN                                    | 4046356175029 |
| Gewicht per stuk (inclusief verpakking) | 123,5 g       |
| Gewicht per stuk (exclusief verpakking) | 116,725 g     |
| Douanetariefnummer                      | 85366990      |
| Land van herkomst                       | DE            |

# RF-17P1N8AAD00 - Apparaatconnector voorwand



1607328

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1607328>

## Technische gegevens

### Opmerking

|                   |                                          |
|-------------------|------------------------------------------|
| bestelinformatie: | Crimpcontacten Ø 1 mm separaat bestellen |
|-------------------|------------------------------------------|

### Montage

|                 |                                               |
|-----------------|-----------------------------------------------|
| montagetechniek | Voorwandmontage/vierkante flens (4x Ø 3,2 mm) |
|-----------------|-----------------------------------------------|

### Artikeleigenschappen

|                   |                                   |
|-------------------|-----------------------------------|
| Producttype       | Ronde connectoren (apparaatzijde) |
| serie             | RF                                |
| toepassing        | signaal                           |
|                   | signaal                           |
| aantal polen      | 17                                |
| stekerbeeld       | 17                                |
| Afgeschermd       | ja                                |
| polarisatie       | N                                 |
| Schroefdraadsoort | M23                               |

### Afmetingen

#### Behuizingen

|            |               |
|------------|---------------|
| Flanschmaß | 26 mm x 26 mm |
|------------|---------------|

### Materiaal

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| materiaal behuizing            | GD-Zn        |
| materiaal Gedraaide onderdelen | CuZn         |
| materiaal Isolatiebehuizing    | PA 6.6       |
| materiaal Afdichting           | FPM (O-ring) |

### Elektrische eigenschappen

#### Contact

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| contactdiameter         | 1 mm    |
| nominale stroom $I_N$   | 8 A     |
| nominale spanning $U_N$ | 48 V AC |
|                         | 74 V DC |
| overspanningscategorie  | III     |
| vervuilingsgraad        | 3       |
| test-stootspanning      | 1,5 kV  |

### aansluitgegevens

#### Aderaansluiting

|                 |                  |
|-----------------|------------------|
| Aansluitmethode | Krimpaansluiting |
|-----------------|------------------|

# RF-17P1N8AAD00 - Apparaatconnector voorwand



1607328

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1607328>

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Type contactaansluiting | Stift |
|-------------------------|-------|

## Connectoren

|               |                  |
|---------------|------------------|
| bouwvorm      | haaks, draaibaar |
| draairichting | standaard        |

## Omgevings- en levensduuromstandigheden

### Omgevingsomstandigheden

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| beschermklasse                 | IP67              |
| omgevingstemperatuur (bedrijf) | -40 °C ... 125 °C |
| hoogtepositie                  | 2000 m            |

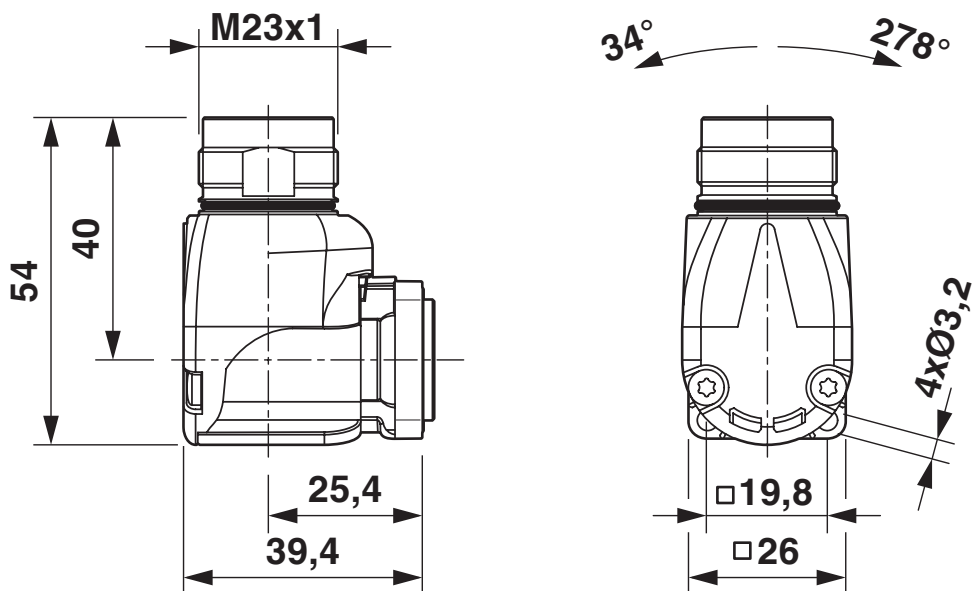
# RF-17P1N8AAD00 - Apparaatconnector voorwand

1607328

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1607328>

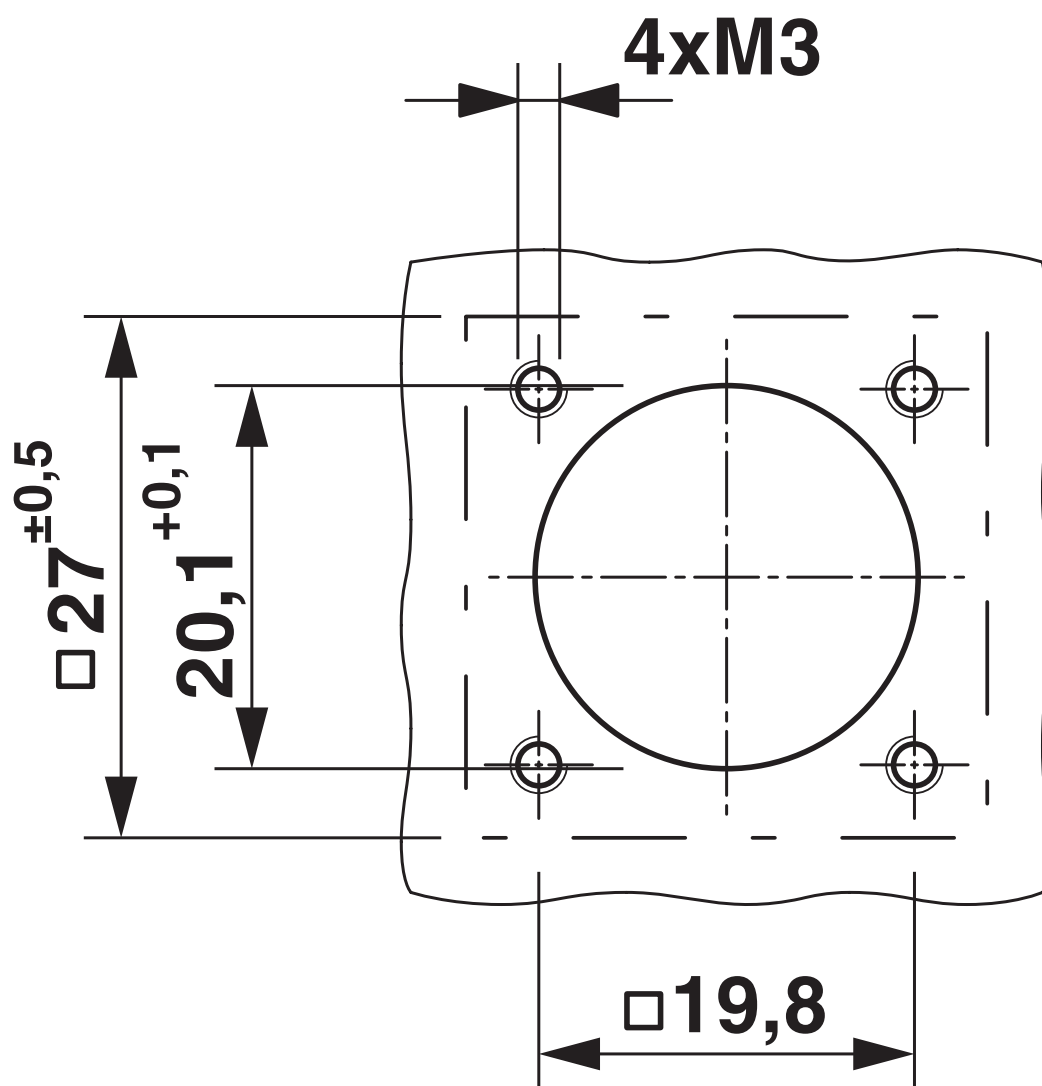
## Tekeningen

Maatschets



Maatschets

Maatschets

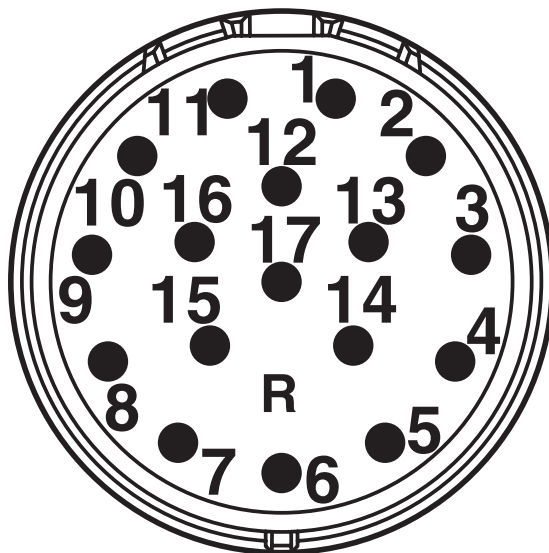


inbouwmaten:

1607328

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1607328>

schematekening



contactkamernummering (aanzicht steekzijde) stift standaard

# RF-17P1N8AAD00 - Apparaatconnector voorwand



1607328

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1607328>

## Toelatingen

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1607328>

|  <b>cUL Recognized</b><br>Toelatings-ID: E153698-20090723 |                         |                       |               |                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------|-------------------------|
|                                                                                                                                            | Nominale spanning $U_N$ | Nominale stroom $I_N$ | Doorsnede AWG | Doorsnede $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                                      |                         |                       |               |                         |
|                                                                                                                                            | 48 V                    | 1 A                   | 26            | -                       |

|  <b>UL Recognized</b><br>Toelatings-ID: E153698-20090723 |                         |                       |               |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|---------------|-------------------------|
|                                                                                                                                           | Nominale spanning $U_N$ | Nominale stroom $I_N$ | Doorsnede AWG | Doorsnede $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                                     |                         |                       |               |                         |
|                                                                                                                                           | 48 V                    | 1 A                   | 26            | -                       |

# RF-17P1N8AAD00 - Apparaatconnector voorwand



1607328

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1607328>

## Classificaties

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440109 |
| ECLASS-15.0 | 27440109 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC003569 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                            |                                  |
|--------------------------------------------|----------------------------------|
| Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn | Ja, Geen uitzonderingsregelingen |
|--------------------------------------------|----------------------------------|

### China RoHS

|                                        |                                                |
|----------------------------------------|------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                         |
|                                        | Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden |

### 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)