

## Gerätesteckverbinder Vorderwand - RF-17P1N8AAD00 - 1607328

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (<http://download.phoenixcontact.de>)



Gerätesteckverbinder Vorderwand, gewinkelt drehbar, Schraubverriegelung, M23, Polzahl: 17, Kontaktart: Stift, Crimpanschluss, O-Ring axial, 4xØ3,2, geschirmt: ja, Flanschmaß: 26 mm x 26 mm

Die Abbildung zeigt die 12-polige Produktvariante

### Kaufmännische Daten

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Verpackungseinheit | 1             |
| GTIN               | 4046356175029 |

### Technische Daten

#### Allgemein

|                                         |                                                       |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Hinweis                                 | Bestellhinweis Crimpkontakte Ø 1 mm separat bestellen |
| Verriegelungsart                        | Schraubverriegelung                                   |
| Drehrichtung Kontaktkammer-Nummerierung | Standard                                              |
| Kodierung                               | N                                                     |
| Kontaktanschlussart                     | Crimpanschluss                                        |
| Art der Kontakte                        | Stift                                                 |
| Polzahl                                 | 17                                                    |
| Kontaktdurchmesser Leistungskontakte    | 1 mm                                                  |
| Nennstrom je Leistungskontakt bei 25°C  | 8 A                                                   |
| Montageart                              | 4xØ3,2                                                |

#### Umgebungsbedingungen

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Umgebungstemperatur | -20 °C ... 125 °C |
| Schutzart           | IP67              |

#### Material

|                            |                                                                       |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Gehäusematerial            | Drehteile: Kupfer-Zink Legierung (CuZn), Druckgussteile: Zink (GD-Zn) |
| Isolierkörpermaterial      | PA 66                                                                 |
| Material Dicht- und O-Ring | FPM                                                                   |

#### Angaben nach DIN EN 61984:2001

|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| Aufstellhöhe max.                        | 2000 m |
| Nenn-/Betriebsspannung Leistungskontakte | 100 V  |
| Bemessungsstoßspannung Leistungskontakte | 1,5 kV |

# Gerätesteckverbinder Vorderwand - RF-17P1N8AAD00 - 1607328

## Technische Daten

Angaben nach DIN EN 61984:2001

|                                          |     |
|------------------------------------------|-----|
| Überspannungskategorie Leistungskontakte | III |
| Verschmutzungsgrad Leistungskontakte     | 3   |
| Überspannungskategorie Signalkontakte    | III |
| Verschmutzungsgrad Signalkontakte        | 3   |

## Klassifikationen

eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 272607xx |
| eCl@ss 4.1 | 27260701 |
| eCl@ss 5.0 | 27143424 |
| eCl@ss 5.1 | 27143424 |
| eCl@ss 6.0 | 27143424 |
| eCl@ss 7.0 | 27440209 |
| eCl@ss 8.0 | 27440209 |

ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC001121 |
| ETIM 4.0 | EC001121 |
| ETIM 5.0 | EC002635 |

UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 43172015 |
| UNSPSC 7.0901 | 43201404 |
| UNSPSC 11     | 43172015 |
| UNSPSC 12.01  | 43201404 |
| UNSPSC 13.2   | 43201404 |

## Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized /

## Approbationsdetails

|                                                                                                   |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| UL Recognized  |       |
| Nennspannung UN                                                                                   | 125 V |
| Nennstrom IN                                                                                      | 1 A   |
| mm²/AWG/kcmil                                                                                     | 26    |

## Gerätesteckverbinder Vorderwand - RF-17P1N8AAD00 - 1607328

### Approbationen

|                                                                                                  |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| cUL Recognized  |       |
| Nennspannung UN                                                                                  | 125 V |
| Nennstrom IN                                                                                     | 1 A   |
| mm²/AWG/kcmil                                                                                    | 26    |

|                                                                                                       |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| cULus Recognized  US |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

### Zubehör

#### Crimpkontakt

SF-6CP2000 - 1605559



SF-10KP004 - 1607355



SF-6AP2000 - 1605554



## Gerätesteckverbinder Vorderwand - RF-17P1N8AAD00 - 1607328

### Zubehör

SF-10KP320 - 1615961



---

SF-10KP350 - 1615963



---

SF-10KP330 - 1615962



---

SF-10KP360 - 1615964



---

### Schutzdeckel

SF-Z0019 - 1607449



## Gerätesteckverbinder Vorderwand - RF-17P1N8AAD00 - 1607328

### Zubehör

RC-Z2059 - 1604225



---

RC-Z2469 - 1611797



---

RC-Z2068 - 1604236



---

RC-Z2062 - 1604228



---

### Montagematerial

RF-Z0017 - 1620624



## Gerätesteckverbinder Vorderwand - RF-17P1N8AAD00 - 1607328

### Zubehör

RF-Z0018 - 1620625

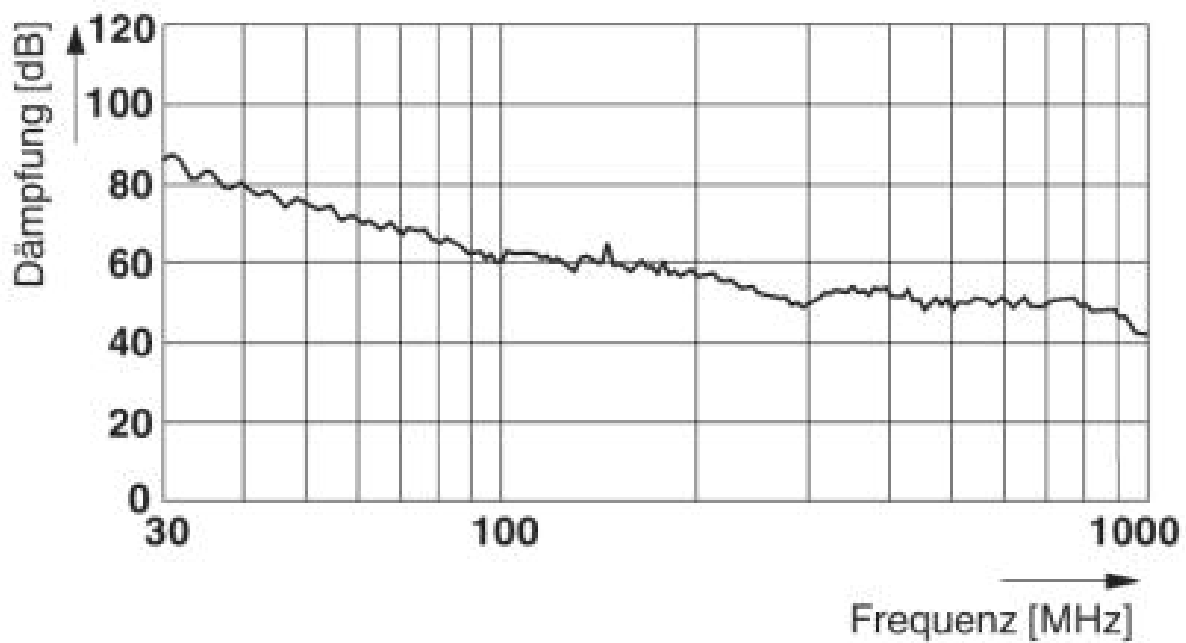


RF-Z0019 - 1620626



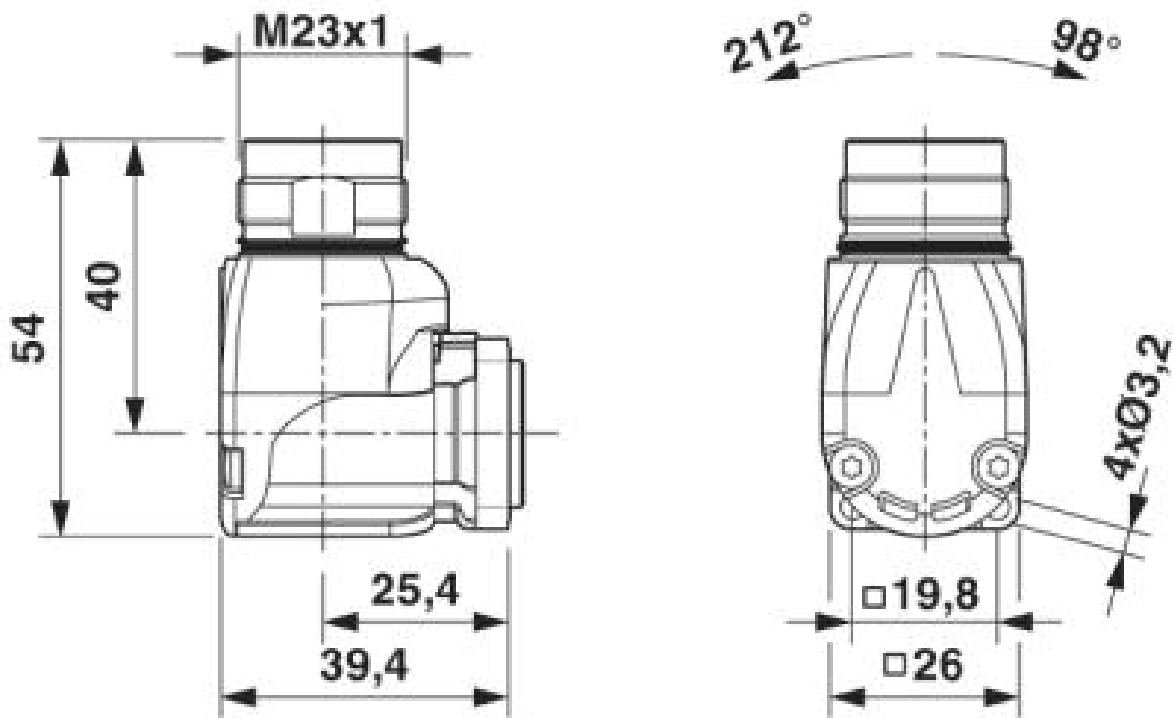
### Zeichnungen

Diagramm



## Gerätesteckverbinder Vorderwand - RF-17P1N8AAD00 - 1607328

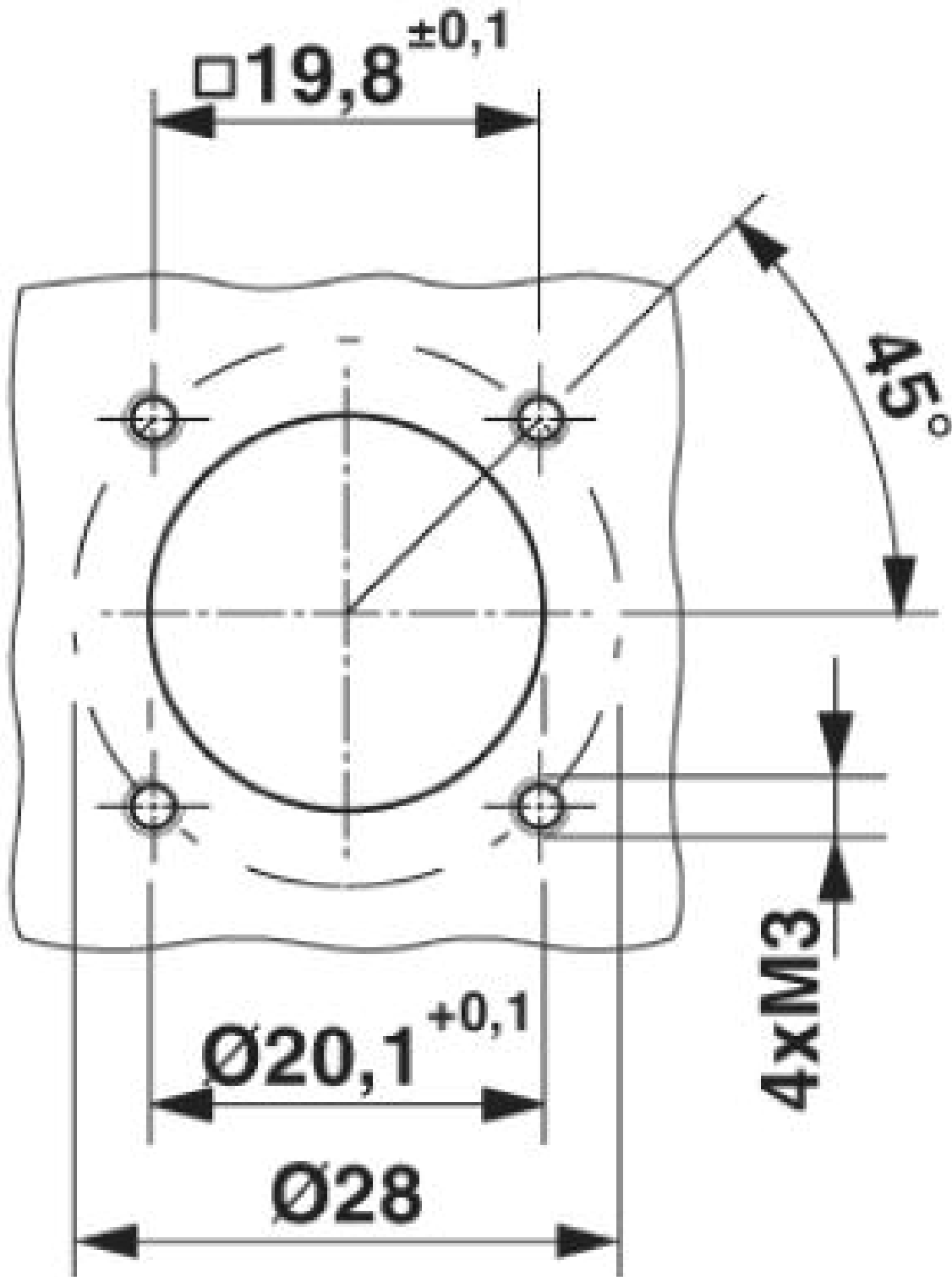
Maßzeichnung



Maßzeichnung

## Gerätesteckverbinder Vorderwand - RF-17P1N8AAD00 - 1607328

Maßzeichnung



Einbaumaße

## Gerätesteckverbinder Vorderwand - RF-17P1N8AAD00 - 1607328

Schemazeichnung

