

# RF-17P2N8A90DU - Kopplingskontakt



1607334

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1607334>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



Kopplingskontakt, rak, Skruvlåsning, M23, poltal: 17, typ av kontakt: Stift, skärmad: ja, kabeldiametrar: 5 mm ... 13,2 mm, poltal: 17, anslutningstyp: Crimpanslutning, serie: RF

## Affärsmässiga uppgifter

|                                        |                                          |
|----------------------------------------|------------------------------------------|
| Artikelnr                              | 1607334                                  |
| Antal/förp.                            | 20 Styck                                 |
| Minsta beställningsantal               | 1 Styck                                  |
| Information                            | Tillverkas vid beställning (ingen retur) |
| Försäljningskod                        | ABRBCC                                   |
| Produktnyckel                          | ABRAGG                                   |
| GTIN                                   | 4046356174824                            |
| Vikt per styck (inklusive förpackning) | 97,32 g                                  |
| Vikt per styck (exklusive förpackning) | 27,03 g                                  |
| Tullnummer                             | 85366990                                 |
| Ursprungsland                          | DE                                       |

# RF-17P2N8A90DU - Kopplingskontakt



1607334

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1607334>

## Tekniska data

### Anmärkning

|                            |                                        |
|----------------------------|----------------------------------------|
| Anvisning vid beställning: | Crimpkontakter Ø 1 mm beställs separat |
|----------------------------|----------------------------------------|

### Artikelegenskaper

|              |                                  |
|--------------|----------------------------------|
| Produkttyp   | Cirkulära kontakter (kabelsidan) |
| Serie        | RF                               |
| Användning   | Feedback, signal<br>Signal       |
| Poltal       | 17                               |
| Anslutning   | 17                               |
| Skärmad      | ja                               |
| Kodning      | N                                |
| Typ av gänga | M23                              |

### Materialuppgifter

|                                |                                                                     |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Material, packning             | FPM                                                                 |
| Kåpans material                | Metall                                                              |
| Kapslingsmaterial              | Vriddelar: koppar-zink-legering (CuZn), gjutgodsdelar: zink (GD-Zn) |
| Isolationshöljesmaterial       | PA 6.6                                                              |
| Material tättnings- och O-ring | FPM                                                                 |

### Anslutningsdata

#### Ledaranslutning

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| Anslutningstyp | Crimpanslutning |
|----------------|-----------------|

### Elektriska egenskaper

#### Kontakt

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Kontaktdiameter            | 1 mm   |
| Maximal ström              | 8 A    |
| Märkspänning $U_N$         | 100 V  |
| Överspänningskategori      | III    |
| Nedsmuttningsgrad          | 3      |
| Dimensionerad stötspänning | 1,5 kV |

#### Kontakt

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Överspänningskategori | III |
| Nedsmuttningsgrad     | 3   |

### Kontakt

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Konstruktion      | rak     |
| Rotationsriktning | Motsols |

# RF-17P2N8A90DU - Kopplingskontakt



1607334

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1607334>

## Kabel/ledare

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Ledarens ytterdiameter | 5 mm ... 13,2 mm |
|------------------------|------------------|

## Miljö- och livslängdsvillkor

### Omgivningsförhållanden

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Kapslingsklass  | IP67              |
| Drifttemperatur | -40 °C ... 125 °C |
| Höjdläge        | 2000 m            |

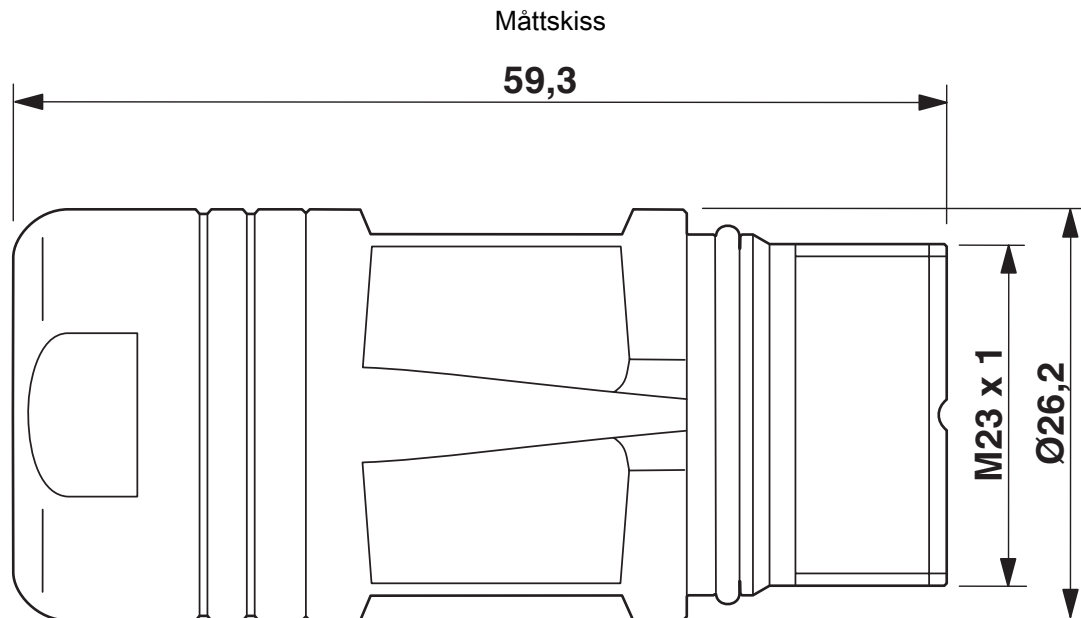
# RF-17P2N8A90DU - Kopplingskontakt



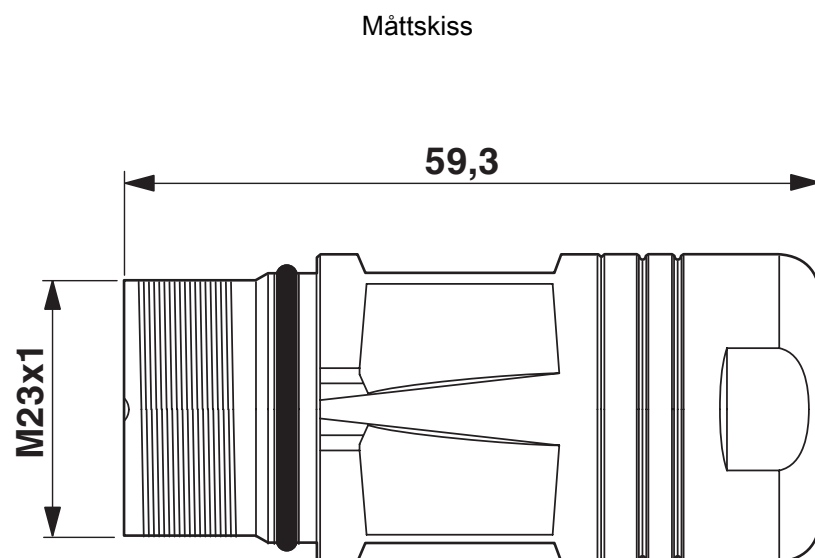
1607334

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1607334>

## Ritningar



RF-12(17)...N8A90DU



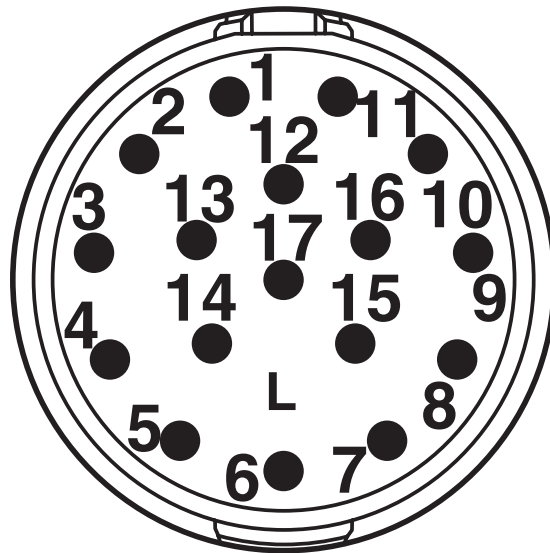
# RF-17P2N8A90DU - Kopplingskontakt

1607334

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1607334>



Schematisk ritning



# RF-17P2N8A90DU - Kopplingskontakt



1607334

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1607334>

## Environmental product compliance

### China RoHS

|                                        |                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50                                                                                                                                                                                                                  |
|                                        | En artikelberoende RoHS-deklarationstabell för Kina hittar du i respektive artikels nedladdningsområde under "Tillverkarförklaring". För alla artiklar med EFUP-E görs och krävs ingen RoHS-deklarationstabell för Kina. |

### EU REACH SVHC

|                                                    |                                             |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer) | Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 % |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------|

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB  
Linvägen 2  
S-14144 Huddinge  
+46 (0)8 - 608 64 00  
[kundservice@phoenixcontact.com](mailto:kundservice@phoenixcontact.com)