

# Série QR1-S-MED Mini

## R412005437

Informações sobre produtos  
AVENTICS série QR1 Conexões

- Os conectores de encaixe AVENTICS série QR1 com montagem segura e fácil estão disponíveis em várias versões: para diâmetros de tubulação de 3 a 16 mm, bem como em plástico, metal e aço inoxidável. A série QR1 oferece uma rosca cilíndrica que permite liberação e conexão repetidas sem problemas (liberação rápida) e a junta tórica integrada garante vedação ideal. Nosso programa QR oferece a solução certa para todas as aplicações e setores.



### Dados técnicos

Setor

Tipo de rosca

Tipo de conexão de ar comprimido

Conexão G

Tipo conexão de ar comprimido 2

Conexão D

Tipo

Pressão de operação mín.

Pressão de operação máx

Temperatura ambiente mín.

Temperatura ambiente máx.

Unidade de fornecimento

Peso

Indústria

Conexão de encaixe reta, redutora

bucha de encaixe

Ø 4

Conexão de encaixe

Ø 3

QR1-S-MED

-0.95 bar

10 bar

0 °C

60 °C

25 Peça

0.0009 kg

### Material

Superfície

Material de caixa

Material de vedações

niquelado

polibutílo entereftalato

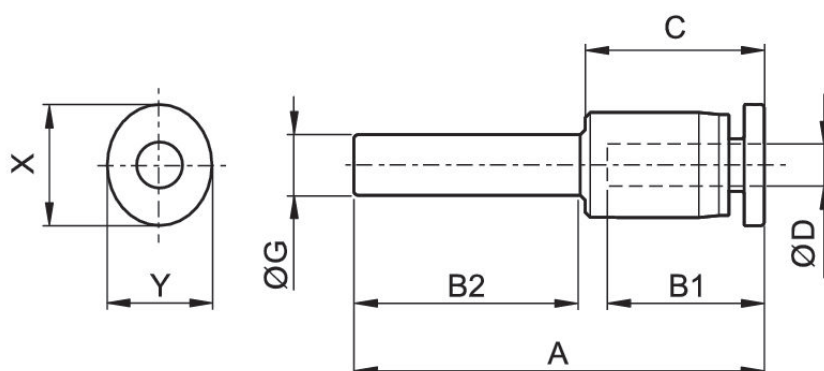
Borracha de acrilonitrila butadieno

|                                            |                         |
|--------------------------------------------|-------------------------|
| Material arruela dentada                   | Aço inoxidável          |
| Material anel de afrouxamento              | Polioximetileno         |
| Material suporte do anel de afrouxamento   | Zinco moldado a pressão |
|                                            | Latão                   |
| Superfície suporte do anel de afrouxamento | niquelado               |
| N° de material                             | R412005437              |

## Informações técnicas

As séries QR1 (plástico) e QR2 (metal) não são combináveis.

## Dimensões



| N° de material | Conexão D | Conexão G | A    | B1   | B2   | C    | X  | Y |
|----------------|-----------|-----------|------|------|------|------|----|---|
| R412005437     | Ø 3       | Ø 4       | 29.2 | 9.5  | 11.5 | 11.2 | 7  | 6 |
| R412005438     | Ø 4       | Ø 6       | 33.2 | 11.5 | 12.5 | 13.2 | 10 | 8 |