

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.

- $Q_n = 60 \text{ l/min} \dots 875 \text{ l/min}$



Dados técnicos

Setor

Tipo de rosca

Tipo de conexão de ar comprimido

Conexão G

Tipo

Pressão de operação mín.

Pressão de operação máx

Temperatura ambiente mín.

Temperatura ambiente máx.

Temperatura mín. do#fluido.

Temperatura máx. do#fluido.

Quantidade a pedir

Peso

Indústria

Tampa obturadora

Conexão de encaixe

Ø 10

QR1-S-RCA

-1 bar

16 bar

-20 °C

80 °C

-20 °C

80 °C

20 Peça

0.0072 kg

Material

Material de caixa

Material de vedações

Material arruela dentada

Material anel de afrouxamento

Poliamida

Borracha de acrilonitrila butadieno

Aço inoxidável

Poliamida

Material suporte do anel de afrouxamento
Superfície suporte do anel de afrouxamento
Nº de material

Zinco moldado a pressão
níquelado
R412005114

Informações técnicas

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

Dimensões em mm

