

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.

- Qn = 60 l/min .. 875 l/min



Dados técnicos

Setor

Tipo de rosca

Tipo de conexão de ar comprimido

Conexão G

Tipo conexão de ar comprimido 2

Conexão D

Tipo conexão de ar comprimido 3

Conexão de ar comprimido 3

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

União orientável angular dupla, com rosca interna

rosca externa

M5

Conexão de encaixe

Ø 4

Rosca interna

M5

QR1-S-RID

-1 bar

16 bar

-20 °C

80 °C

-20 °C

80 °C

10 Peça

0.0092 kg

Material

Material de caixa	Poliamida
Material de vedações	Borracha de acrilonitrila butadieno
Material arruela dentada	Aço inoxidável
Material anel de afrouxamento	Poliamida
Material suporte do anel de afrouxamento	Zinco moldado a pressão
Superfície suporte do anel de afrouxamento	niquelado
Material rosca	Latão
Superfície rosca	niquelado
N° de material	R412005259

Informações técnicas

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

Vedação da rosca através de O-ring com câmara

Dimensões em mm

