

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

Nota

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.

Quantidade a pedir

Peso

Indústria

Devido à otimização do produto, o artigo fornecido pode diferir atualmente das dimensões mostradas.

Conexão de encaixe estanque, metal

Conexão de encaixe

Ø 4

Conexão de encaixe

Ø 4

QR1-S-RSM

-0.95 bar

10 bar

0 °C

60 °C

10 Peça

0.018 kg

Material

Superfície

Material de caixa

niquelado

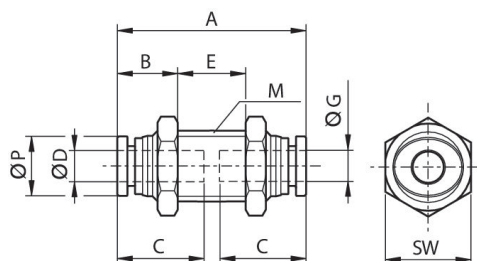
Latão

Superfície Caixa	niquelado
Material de vedações	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
Material rosca	Latão
Superfície rosca	niquelado
Nº de material	2121404000

Informações técnicas

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

Dimensões



Nº de material	Conexão D	Conexão G	M	A	B	C	E 1)	Ø P	SW
2121404000	Ø 4	Ø 4	M12x1,0	33.4	10.2	16	13	10	14
2121406000	Ø 4	Ø 4	M14x1,0	35.9	10.7	17	14.5	12	17
2121408000	Ø 4	Ø 4	M16x1,0	38.5	12.3	18.5	13.9	14	19
2121410000	Ø 4	Ø 4	M20x1,0	43.5	13	21	17.5	17	24