

AVENTICS série QR2 Conexões

Os conectores de encaixe AVENTICS série QR2 com montagem segura e fácil estão disponíveis em várias versões: em metal para diâmetros de tubulação de 3 a 16 mm. A série QR2 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	Indústria
Tipo de rosca	união em T, cônica
Tipo de conexão de ar comprimido	rosca externa
Conexão G	R 1/4
Tipo conexão de ar comprimido 2	Conexão de encaixe
Conexão D	Ø 8
Tipo	QR2-C-RTT
adequado a produtos alimentares	adequado a produtos alimentares
Pressão de operação mín.	-0.95 bar
Pressão de operação máx	16 bar
Temperatura ambiente mín.	-20 °C
Temperatura ambiente máx.	150 °C
Unidade de fornecimento	2 Peça
Peso	0.035 kg

Material

Material de caixa	Aço inoxidável
Material de vedações	Borracha fluorada
Material arruela dentada	Aço inoxidável

Série QR2-C-RTT aço nobre

2024-04-10

R412004972

Material anel de afrouxamento

Aço inoxidável

Material rosca

Aço inoxidável

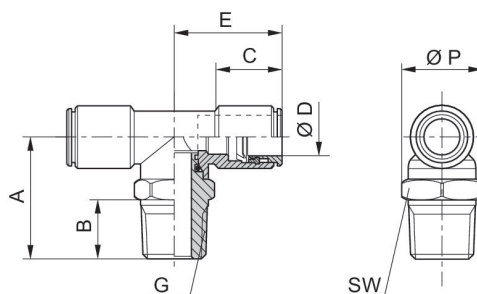
Nº de material

R412004972

Informações técnicas

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

Dimensões



Nº de material	Conexão D	Conexão G	A	B	C	E	SW	Ø P
R412004968	Ø 4	R 1/8	21.5	7.5	15	17	10	9
R412004969	Ø 6	R 1/8	24.5	7.5	16	21	13	12
R412004970	Ø 8	R 1/8	24.5	7.5	18	21.5	13	14
R412004971	Ø 6	R 1/4	28.5	11	16	21	14	12
R412004972	Ø 8	R 1/4	28.5	11	18	21.5	14	14
R412004909	Ø 10	R 1/4	32	11	19	25	16	16
R412004910	Ø 10	R 3/8	32.5	11.5	19	25	18	16