

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 orientável em T
rosca externa

Tipo de conexão de ar comprimido

G 1/4

Conexão G

Conexão de encaixe

Tipo conexão de ar comprimido 2

Ø 8

Conexão D

Tipo

QR2-S-RTS

Pressão de operação mín.

-0.95 bar

Pressão de operação máx

16 bar

Temperatura ambiente mín.

-20 °C

Temperatura ambiente máx.

80 °C

Unidade de fornecimento

10 Peça

Peso

0.056 kg

Material

Material de caixa

Latão

Superfície Caixa

niquelado

Material de vedações

Borracha de acrilonitrila butadieno

Material arruela dentada

Aço inoxidável

Série QR2-S-RTS padrão

1823391569

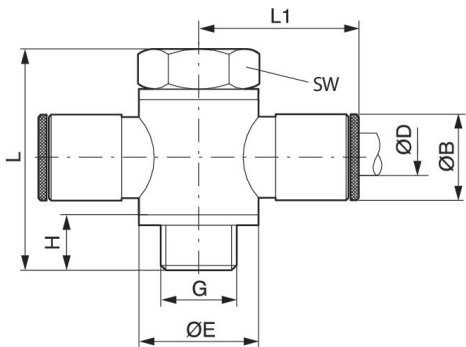
2024-04-10

Material anel de afrouxamento
Superfície anel de afrouxamento
Material rosca
Superfície rosca
N° de material

Latão
níquelado
Latão
níquelado
1823391569

Informações técnicas

As séries QR1 (plástico) e QR2 (metal) não são combináveis.
Vedação da rosca através de O-ring com câmara



N° de material	Conexão D	Conexão G	Ø B	Ø E	H	L	L1	SW
1823391562	Ø 4	M5	9	8	4.5	17.5	18.5	8
1823391563	Ø 5	M5	10	7	4.5	17.5	19.5	8
1823391564	Ø 4	G 1/8	9	14	7.5	28	21	14
1823391565	Ø 5	G 1/8	10	14	7.5	28	22.5	14
1823391566	Ø 6	G 1/8	11	14	7.5	28	23	14
1823391567	Ø 8	G 1/8	13	14	7.5	28	24.5	14
1823391568	Ø 6	G 1/4	11	18	9	33	24	17
1823391569	Ø 8	G 1/4	13	18	9	33	26	17
1823391570	Ø 10	G 1/4	15	18	9	33	27	17
1823391571	Ø 8	G 3/8	13	21	9.5	36	28	22
1823391572	Ø 10	G 3/8	15	21	9.5	36	29	22
1823391573	Ø 12	G 3/8	17	21	9.5	36	30	22