

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

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.

Unidade de fornecimento

Peso

Indústria

união orientável angular simples

rosca externa

M5

Conexão de encaixe

Ø 6

QR2-S-RW1

-0.95 bar

16 bar

-20 °C

80 °C

10 Peça

0.018 kg

Material

Material de caixa

Superfície Caixa

Material de vedações

Material arruela dentada

Latão

niquelado

Borracha de acrilonitrila butadieno

Aço inoxidável

Série QR2-S-RW1 padrão

1823391905

2024-04-10

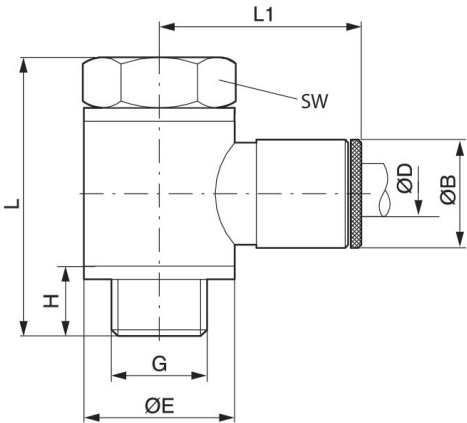
Material anel de afrouxamento
Superfície anel de afrouxamento
Material rosca
Superfície rosca
N° de material

Latão
níquelado
Latão
níquelado
1823391905

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	L	L1	H	Ø B	Ø E	SW
1823391549	Ø 4	M5	17.5	18.5	4.5	9	7	8
1823391550	Ø 5	M5	17.5	19.5	4.5	10	7	8
1823391905	Ø 6	M5	19	19	4.5	10.5	10	8
1823391551	Ø 4	G 1/8	28	21	7.5	9	14	14
1823391552	Ø 5	G 1/8	28	22.5	7.5	10	14	14
1823391553	Ø 6	G 1/8	28	22.5	7.5	11	14	14
1823391554	Ø 8	G 1/8	28	24.5	7.5	13	14	14
1823391556	Ø 6	G 1/4	33	24	9	11	18	17
1823391557	Ø 8	G 1/4	33	26	9	13	18	17
1823391558	Ø 10	G 1/4	33	27	9	15	18	17
1823391559	Ø 8	G 3/8	36	28	9	13	21	19
1823391560	Ø 10	G 3/8	36	29	9	15	21	19
1823391561	Ø 12	G 3/8	36	30	9	17	21	19