

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 angular dupla, com sextavado interno giratório

Tipo de conexão de ar comprimido

rosca externa

Conexão G

G 1/8

Tipo conexão de ar comprimido 2

Conexão de encaixe

Conexão D

Ø 4

Tipo

QR2-S-RI2

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

0.045 kg

Material

Material de caixa

Latão

Superfície Caixa

niquelado

Material de vedações

Borracha de acrilonitrila butadieno

Série QR2-S-RI2 padrão

1823391913

2024-04-10

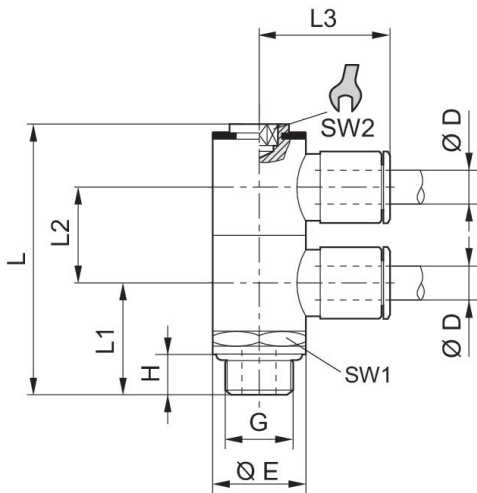
Material arruela dentada	Aço inoxidável
Material anel de afrouxamento	Latão
Superfície anel de afrouxamento	niquelado
Material rosca	Latão
Superfície rosca	niquelado
N° de material	1823391913

Informações técnicas

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

Vedação da rosca através de O-ring com câmara

Dimensões



N° de material	Conexão D	Conexão G	Ø E	H	L	L1	L2	L3	SW 1
1823391913	Ø 4	G 1/8	13	6	44	19.1	15	21	14
1823391914	Ø 4	G 1/8	13	6	44	19.1	15	23	14
1823391915	Ø 4	G 1/8	13	6	44	19.1	15	24.5	14
1823391916	Ø 4	G 1/8	17	8	50	22.5	17	24	17
1823391917	Ø 4	G 1/8	17	8	50	22.5	17	26	17
1823391918	Ø 4	G 1/8	17	8	50	22.5	17	27	17

SW 2
3
3
3
4
4
4