

## 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 triplo, 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 8
Tipo	QR2-S-RI3
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	0.066 kg

## Material

Material de caixa	Latão
Superfície Caixa	niquelado
Material de vedações	Borracha de acrilonitrila butadieno

# Série QR2-S-RI3 padrão

2024-04-10

1823391922

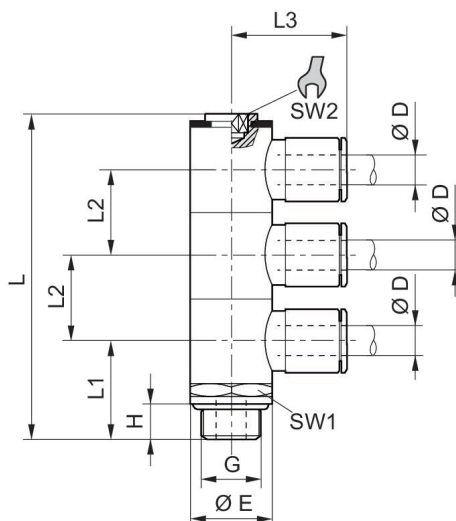
Material arruela dentada	Aço inoxidável
Material anel de afrouxamento	Latão
Superfície anel de afrouxamento	niquelado
Material rosca	Latão
Superfície rosca	niquelado
N° de material	1823391922

## 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	SW1
1823391920	Ø 4	G 1/8	13	6	59	19.1	15	21	14
1823391921	Ø 6	G 1/8	13	6	59	19.1	15	23	14
1823391922	Ø 8	G 1/8	13	6	59	19.1	15	24.5	14
1823391923	Ø 6	G 1/4	17	8	67	22.5	17	24	17
1823391924	Ø 8	G 1/4	17	8	67	22.5	17	26	17
1823391925	Ø 10	G 1/4	17	8	67	22.5	17	27	17
1823391926	Ø 12	G 1/4	17	8	67	22.5	17	28	17

N° de material	SW2
1823391920	3
1823391921	3
1823391922	3
1823391923	4
1823391924	4
1823391925	4

# Série QR2-S-RI3 padrão

2024-04-10

1823391922

---

N° de material	SW2
1823391926	4