

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 rosqueada fêmea reta
Tipo de conexão de ar comprimido	Rosca interna
Conexão G	G 1/4
Tipo conexão de ar comprimido 2	Conexão de encaixe
Conexão D	Ø 4
Tipo	QR2-S-RAI
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	0.014 kg

Material

Material de caixa	Latão
Superfície Caixa	niquelado
Material de vedações	Borracha de acrilonitrila butadieno
Material arruela dentada	Aço inoxidável

Série QR2-S-RAI padrão

1823391647

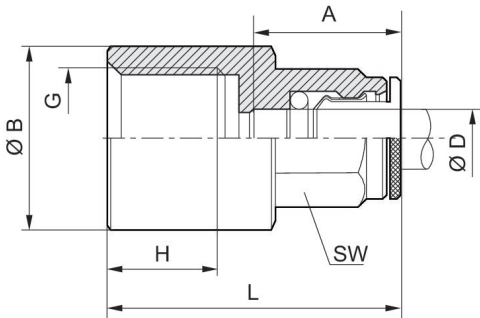
2024-04-10

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

Latão
níquelado
Latão
níquelado
1823391647

Informações técnicas

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



N° de material	Conexão D	Conexão G	Ø B	H	L	A Profundida- de de inserção	SW
1823391643	Ø 4	G 1/8	11	6	26.5	15	9
1823391644	Ø 5	G 1/8	12	6	27	16	10
1823391645	Ø 6	G 1/8	11	6	27	16	11
1823391646	Ø 8	G 1/8	11	6	28	18	13
1823391647	Ø 4	G 1/4	16	10	29.5	18	9
1823391648	Ø 5	G 1/4	16	10	30	16	10
1823391649	Ø 6	G 1/4	16	10	31	16	11
1823391650	Ø 8	G 1/4	16	10	32	18	13