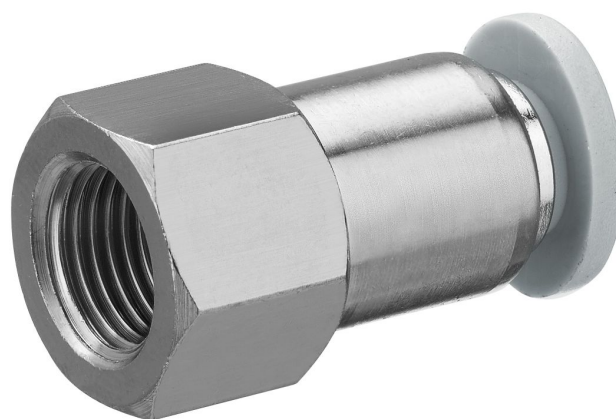


Série QR1-S-RAI Standard

R432000025

Informações sobre produtos
AVENTICS série QR1 Conexões

- Os conectores de encaixe AVENTICS série QR1 com montagem segura e fácil estão disponíveis em várias versões: para diâmetros de tubulação de 3 a 16 mm, bem como em plástico, metal e aço inoxidável. A série QR1 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	1/2 NPT
Tipo conexão de ar comprimido 2	Conexão de encaixe
Conexão D	Ø5/16
Tipo	QR1-S-RAI
Pressão de operação mín.	-0.95 bar
Pressão de operação máx	10 bar
Temperatura ambiente mín.	0 °C
Temperatura ambiente máx.	60 °C
Unidade de fornecimento	10 Peça
Peso	0.05 kg

Material

Superfície	niquelado
Material de caixa	Latão
Superfície Caixa	niquelado

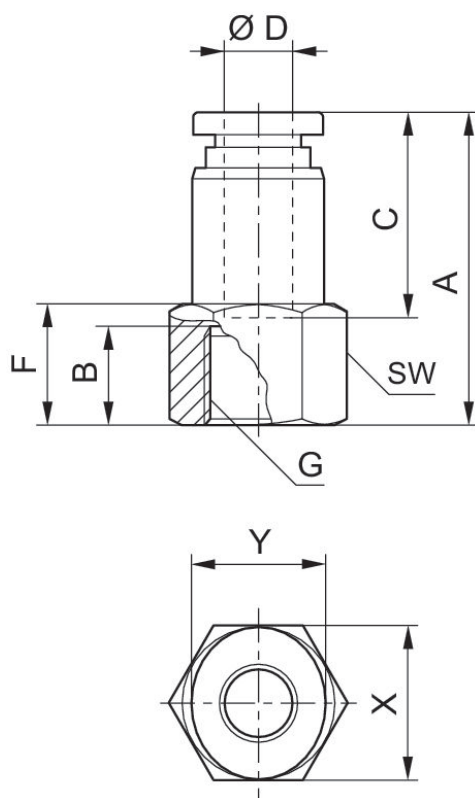
Material de vedações	Borracha de acrilonitrila butadieno
Material arruela dentada	Aço inoxidável
Material anel de afrouxamento	Polioximetileno
Material suporte do anel de afrouxamento	Zinco moldado a pressão
	Latão
Superfície suporte do anel de afrouxamento	níquelado
Material rosca	Latão
Superfície rosca	níquelado
Nº de material	R432000025

Informações técnicas

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

Este(s) componente(s) pneumático(s) com medidas de rosca NPT ou Inch pode(m) ser obtido(s) exclusivamente através da nossa organização de vendas norte-americana.

Dimensões em polegadas



Dimensões em polegadas

Nº de material	Conexão D	Conexão G	A	B	F	C	SW	X	Y
R432000030	Ø5/32	1/8 NPT	1.01	0.36	0.43	0.63	9/16 "	0.47	0.39
R432000020	Ø1/4	1/8 NPT	1.06	0.36	0.39	0.67	9/16 "	0.47	0.39

N° de material	Conexão D	Conexão G	A	B	F	C	SW	X	Y
R432000027	Ø5/16	1/8 NPT	1.13	0.36	0.47	0.73	9/16 "	0.63	0.55
R432000029	Ø5/32	1/4 NPT	1.13	0.47	0.55	0.63	11/16 "	0.47	0.39
R432000019	Ø1/4	1/4 NPT	1.18	0.47	0.55	0.67	11/16 "	0.47	0.39
R432000026	Ø5/16	1/4 NPT	1.23	0.47	0.59	0.73	11/16 "	0.63	0.55
R432000023	Ø 3/8	1/4 NPT	1.34	0.47	0.51	0.83	11/16 "	0.75	0.67
R432000017	Ø1/2	1/4 NPT	1.43	0.47	0.51	0.89	7/8 "	0.91	0.83
R432000021	Ø1/4	3/8 NPT	1.23	0.51	0.59	0.67	7/8 "	0.47	0.39
R432000028	Ø5/16	3/8 NPT	1.28	0.51	0.63	0.73	7/8 "	0.63	0.55
R432000024	Ø 3/8	3/8 NPT	1.38	0.51	0.59	0.83	7/8 "	0.75	0.67
R432000018	Ø1/2	3/8 NPT	1.47	0.51	0.55	0.89	7/8 "	0.91	0.83
R432000025	Ø5/16	1/2 NPT	1.4	0.63	0.75	0.73	7/8 "	0.63	0.55
R432000022	Ø 3/8	1/2 NPT	1.56	0.63	0.75	0.83	7/8 "	0.75	0.67
R432000016	Ø1/2	1/2 NPT	1.56	0.63	0.75	0.89	7/8 "	0.91	0.83