

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	Conexão de encaixe angular
Tipo de conexão de ar comprimido	bucha de encaixe
Conexão G	Ø 4
Tipo conexão de ar comprimido 2	Conexão de encaixe
Conexão D	Ø 4
Tipo	QR1-S-MVA
Pressão de operação mín.	-0.95 bar
Pressão de operação máx	10 bar
Temperatura ambiente mín.	0 °C
Temperatura ambiente máx.	60 °C
Quantidade a pedir	25 Peça
Peso	0.002 kg

Material

Superfície	niquelado
Material de caixa	polibutílo entereftalato
Material de vedações	Borracha de acrilonitrila butadieno
Material arruela dentada	Aço inoxidável

Série QR1-S-MVA Mini

R412005440

2026-04-30

Material anel de afrouxamento

Polioximetileno

Material suporte do anel de afrouxamento

Zinco moldado a pressão

Latão

Superfície suporte do anel de afrouxamento

niquelado

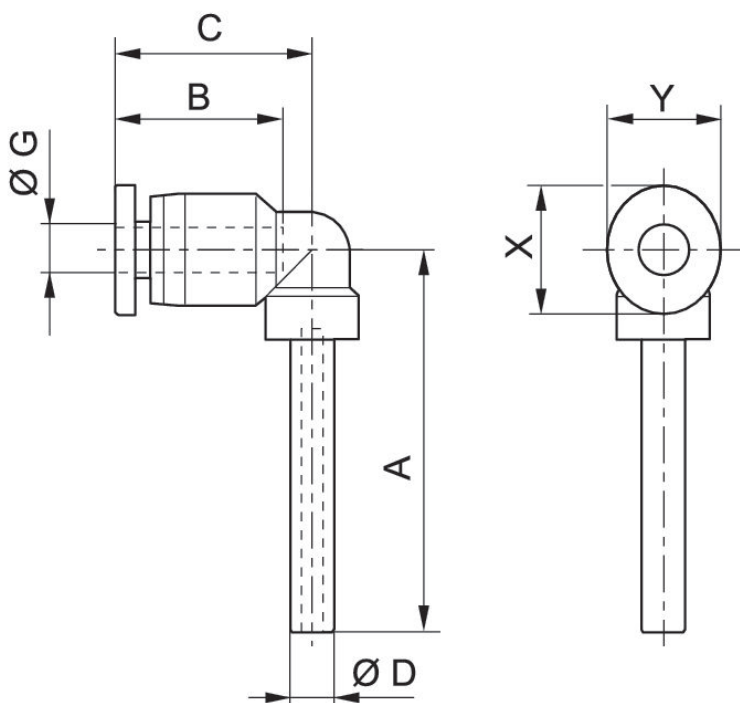
Nº de material

R412005440

Informações técnicas

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

Dimensões



Nº de material	Conexão D	Conexão G	A	B	C	X	Y
R412005439	Ø 3	Ø 3	21.6	9.5	11.2	7	6
R412005440	Ø 4	Ø 4	27.6	11.5	15.6	10	8
R412005441	Ø 6	Ø 6	29.6	12.5	16.9	12	10