

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	Conector de encaixe reto
Tipo de conexão de ar comprimido	Conexão de encaixe
Conexão G	Ø16
Conexão de ar comprimido 3	M28x1,5
Tipo	QR2-S-RSK
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	1 Peça
Peso	0.114 kg

Material

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

Série QR2-S-RSK padrão

R412010539

2024-04-10

Superfície anel de afrouxamento

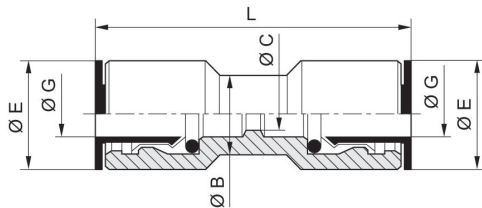
Nº de material

niquelado

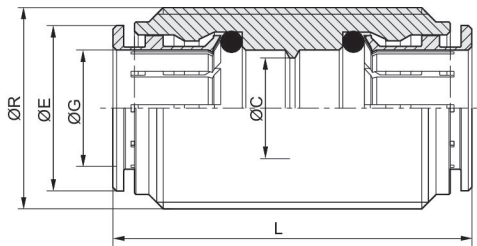
R412010539

Informações técnicas

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



Dimensões para união com rosca exterior



Nº de material	Anschluss R	Conexão G	ØB	ØC	ØE	L
1823386077	—	Ø 4	7	3	9	30
1823386078	—	Ø 5	8	4	9.5	32
1823386079	—	Ø 6	10	5	11	31.5
1823386080	—	Ø 8	12	7	13	36
1823386081	—	Ø 10	13	9	15	37
1823386082	—	Ø 12	16	11	17	40.5
1823386083	—	Ø 14	18	12	20	45
R412010539	M28x1,5	Ø16	—	14	23	50