

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	Conexão de encaixe reta, redutora
Tipo de conexão de ar comprimido	Conexão de encaixe
Conexão G	Ø 14
Tipo conexão de ar comprimido 2	bucha de encaixe
Conexão D	Ø16
Tipo	QR2-S-RED
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	5 Peça
Peso	0.039 kg

Material

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

Série QR2-S-RED padrão

2024-04-10

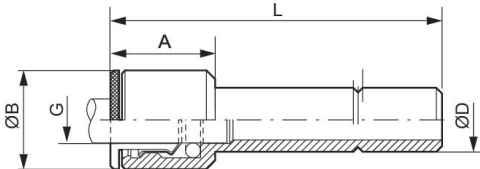
R412010190

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

Latão
níquelado
R412010190

Informações técnicas

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



N° de material	Conexão D	Conexão G	Ø B	L	A Profundida- de de inserção
1823391614	Ø 5	Ø 4	9	32.5	15
1823391615	Ø 6	Ø 4	9	28.5	15
1823391616	Ø 6	Ø 5	9.5	35.5	16
1823391617	Ø 8	Ø 4	9	31	15
1823391618	Ø 8	Ø 5	9.5	32.5	16
1823391619	Ø 8	Ø 6	10.5	33.5	16
1823391620	Ø 10	Ø 6	10.5	36.5	16
1823391621	Ø 10	Ø 8	13	38	18
1823391622	Ø 12	Ø 4	13	39.5	15
1823391623	Ø 12	Ø 6	13	39.5	16
1823391624	Ø 12	Ø 8	13	38.5	18
1823391903	Ø 12	Ø 10	15	41	20
1823391625	Ø 14	Ø 4	15	43	15
1823391626	Ø 14	Ø 6	15	43	16
1823391627	Ø 14	Ø 8	15	43	18
1823391842	Ø 14	Ø 10	15	43	20
1823391811	Ø 14	Ø 12	17	43	22
R412010190	Ø 16	Ø 14	20	47	25