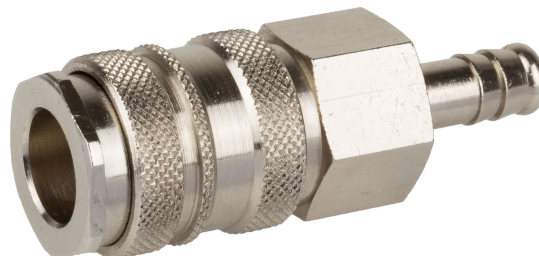


AVENTICS série CP1 Acoplamentos

AVENTICS série CP1 de acoplamentos seguros usando acoplamento de encaixe único são resistentes e seguros.



Dados técnicos

Setor	Indústria
Conexão D	NW 7,8
Conexão G	Ø 8
Tipo de conexão de ar comprimido	Bucha
Largura Nominal NW	7.8 mm
Fluxo nominal Qn	1950 l/min
Pressão de operação mín.	0 bar
Pressão de operação máx	35 bar
Temperatura ambiente mín.	-20 °C
Temperatura ambiente máx.	100 °C
Temperatura mín. do#fluido.	-20 °C
Temperatura máx. do#fluido.	100 °C
Fluido	Ar comprimido
Unidade de fornecimento	1 Peça
Peso por peça	0.095 kg
Material de caixa	Latão
Superfície Caixa	niquelado
Material manga de destravamento	Aço
Superfície manga de destravamento	niquelado

Acoplamento de fecho, Série CP1

1823376041

Série CP1

2025-12-03

Material de vedações

Material conexão

Superfície conexão

Borracha de acrilonitrila butadieno

Latão

niquelado

1823376041

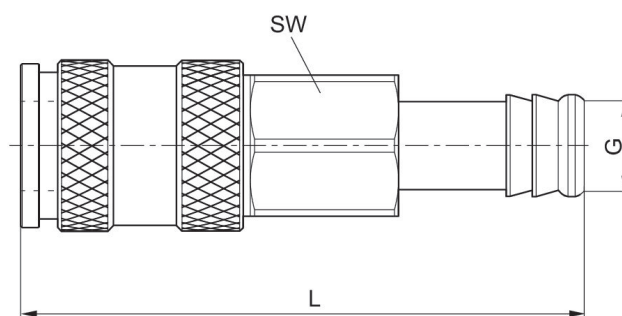
Informações técnicas

Quanto aos acoplamentos com NW7,8 adaptam-se conectores de acoplamento tanto com NW7,2 (latão) como com NW7,8 (aço).

Fluxo nominal Qn com 6 bar e $\Delta p = 1$ bar

Recomenda-se que a mangueira seja fixada ao acoplamento com uma braçadeira para mangueira.

Dimensões



N° de material	Conexão G	Largura Nominal NW	L	SW
1823376040	Ø 6.3	7,8 mm	70.3	19
1823376041	Ø 8.3	7,8 mm	70.3	19
1823376042	Ø 10.3	7,8 mm	70.3	19
1823376043	Ø 13.3	7,8 mm	70.3	19