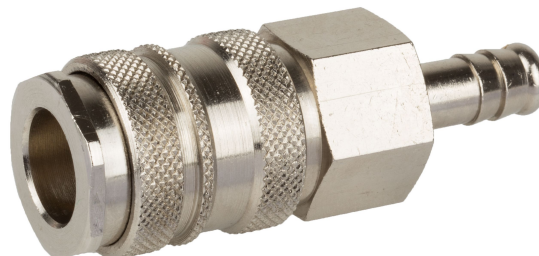


## AVENTICS série CP1 Acoplamentos

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 10          |
| 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     |

Material de vedações

Material conexão

Superfície conexão

Borracha de acrilonitrila butadieno

Latão

níquelado

1823376042

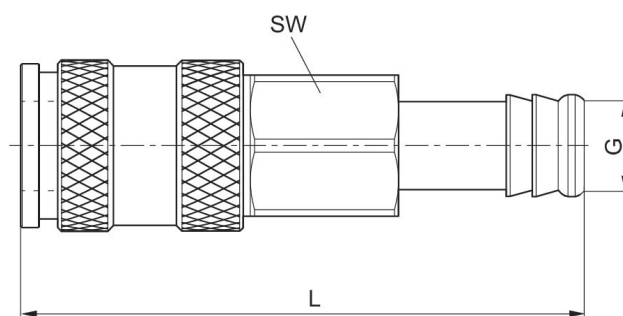
## Informações técnicas

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 |
| <b>1823376042</b> | Ø 10.3    | 7,8 mm             | 70.3 | 19 |
| 1823376043        | Ø 13.3    | 7,8 mm             | 70.3 | 19 |