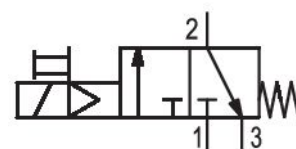


# Válvula direcional 3/2, acionamento elétrico, Série 652

G652A5S630A00F1



## Dados técnicos

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| Setor                     | Indústria              |
| acionamento               | elétrico               |
| Fluxo nominal Qn          | 3750 l/min             |
| Conexão de ar comprimido  | G 3/8                  |
| Pressão de operação mín.  | 3.8 bar                |
| Pressão de operação máx   | 10 bar                 |
| Certificados              | opcional em ATEX       |
| ATEX                      | opcional em ATEX       |
| Tipo de conexão           | conexão de tubo        |
| Componentes               | Válvula direcional 3/2 |
| Modelo                    | válvula de assento     |
| Temperatura ambiente mín. | -10 °C                 |
| Temperatura ambiente máx. | 50 °C                  |

|                                    |                                |
|------------------------------------|--------------------------------|
| Temperatura mín. do#fluido.        | -10 °C                         |
| Temperatura máx. do#fluido.        | 50 °C                          |
| Fluido                             | Ar comprimido<br>Gases neutros |
| Fluxo nominal Qn 1 para 2          | 3750 l/min                     |
| Fluxo nominal Qn 2 para 3          | 4300 l/min                     |
| Tensão de operação                 | 24 V                           |
| Tipo de conexão Tensão de operação | DC                             |
| Peso                               | 0.44 kg                        |

## Material

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| Material de caixa    | Alumínio                    |
| Material de vedações | Borracha de nitrilbutadieno |
| N° de material       | G652A5S630A00F1             |

## Informações técnicas

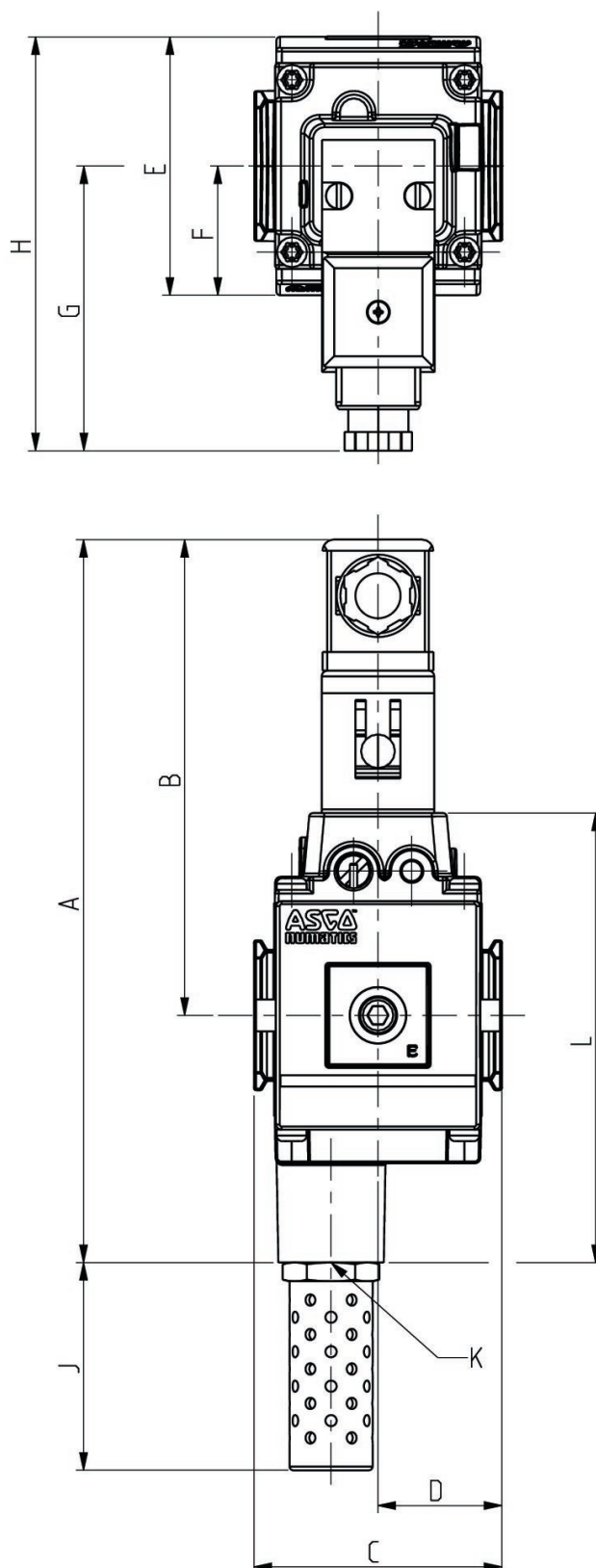
A pressão de comando mínima deve ser alcançada, caso contrário podem ser verificadas comutações incorretas e, eventualmente, falha nas válvulas!

O ponto de condensação de pressão deve ser pelo menos 15 °C abaixo da temperatura ambiente e do fluido e um máximo de 3 °C .

O teor de óleo do ar comprimido deve permanecer constante durante toda a vida útil.

Por favor, use exclusivamente óleos autorizados pela AVENTICS. Para mais informações consulte o documento "Informações técnicas" (disponíveis no <https://www.emerson.com/en-us/support>).

## Dimensões



| Série | 652   |
|-------|-------|
| A     | 193   |
| B     | 127   |
| C     | 66    |
| D     | 33    |
| E     | 69    |
| F     | 34,5  |
| G     | 76    |
| H     | 110,5 |
| J     | 57    |
| K     | G 1/2 |
| L     | 120   |

## Visão geral de acessórios

