



Sistema de válvula de regulação ELEMENT Continuous - Visão geral

- Automação integrada com tecnologia líder
- Vida útil prolongada e funcionamento livre de manutenção
- Ótima qualidade de controle principalmente nas válvulas de assento reto e inclinado

As variantes do produto descritas na ficha de dados podem eventualmente divergir a apresentação e descrição do produto.

Combinável com



Tipo 8802-YG

Tipo 2300 + 8692/8693/
8694/8696/8792/8793



Tipo 8802-GD

Tipo 2301 + 8692/8693/
8694/8696/8792/8793



Tipo 8802-DF

Tipo 2103 + 8692/8693/
8694/8696/8792/8793

Descrição do tipo

O design da série de sistemas tipo 8802 Continuous ELEMENT permite a integração simples das unidades digitais de automação em todos os níveis de montagem. Desde o simples posicionador Basic, passando pelo potente posicionador com interface opcional de barramento de campo até o controlador de processo plenamente digital com operação realizada através de um display gráfico com iluminação de fundo. O sistema altamente integrado de válvula de regulação e unidade de automação se destaca por sua compactidade e suavidade do design, canais integrados de pilotagem, grau de proteção IP65/67/NEMA 4X e uma elevada resistência química.

Índice

1. Instalação do produto	3
1.1. Opções de combinação para sistema de válvula de regulação Continuous ELEMENT tipo 8802-YG.....	3
1.2. Opções de combinação para sistema de válvula de regulação Continuous ELEMENT tipo 8802-GD	4
1.3. Opções de combinação para sistema de válvula de regulação Continuous ELEMENT tipo 8802-DF.....	5

1. Instalação do produto

1.1. Opções de combinação para sistema de válvula de regulação Continuous ELEMENT tipo 8802-YG

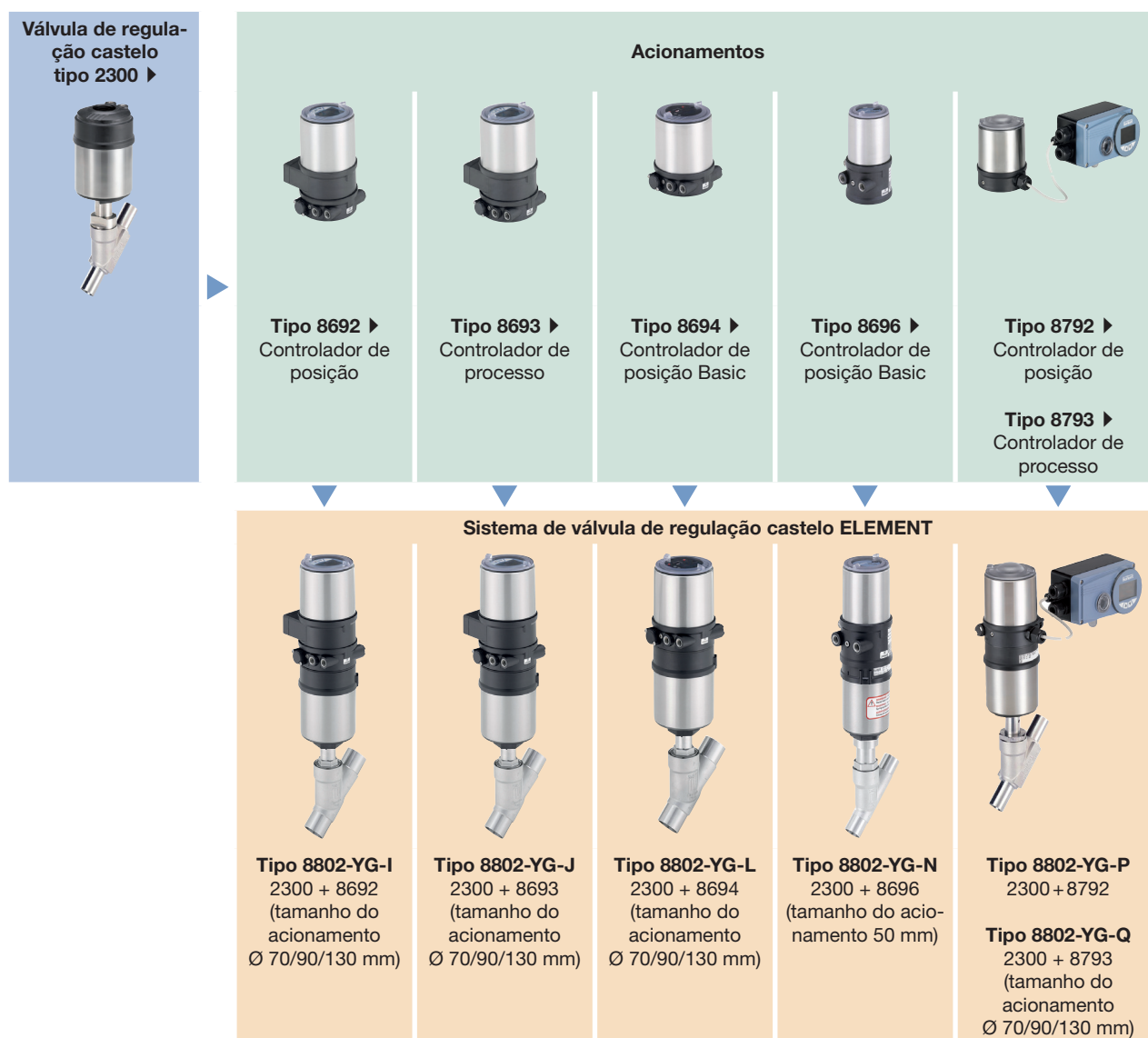
O sistema de válvula de regulação **Continuous ELEMENT tipo 8802-YG** consiste em uma **válvula de regulação de castelo tipo 2300** e um **posicionador ou controlador de processo**.

O programa do posicionador e controlador de processo consiste em:

- Um controlador de posição eletropneumático digital e controlador de processo tipo 8692/8693 (para acionamentos de válvula tamanho Ø 70/90/130 mm)
- Um controlador de posição digital eletropneumático Basic tipo 8694 (para válvulas de tamanho Ø 70/90/130 mm)
- Um controlador de posição eletropneumático digital tipo 8696 (para acionamentos de válvula tamanho Ø 50 mm)
- Um controlador de posição eletropneumático SideControl tipo 8792 ou um controlador de processo eletropneumático SideControl tipo 8793 (para acionamento de válvula tamanho Ø 70/90/130 mm) e um sensor remoto tipo 8798

Nota:

- Você encomenda dois componentes e obtém uma válvula completamente montada e testada.
- Clique nos links destacados para acessar a página do produto. Lá você encontrará mais informações e poderá baixar a ficha de dados correspondente.
- Para configurar outros sistemas de válvulas, use ao formulário de solicitação de produto na ficha de dados **tipo 2300** ▶.



DTS 1000391584 PT Version: A Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 09.01.2025

1.2. Opções de combinação para sistema de válvula de regulação Continuous ELEMENT tipo 8802-GD

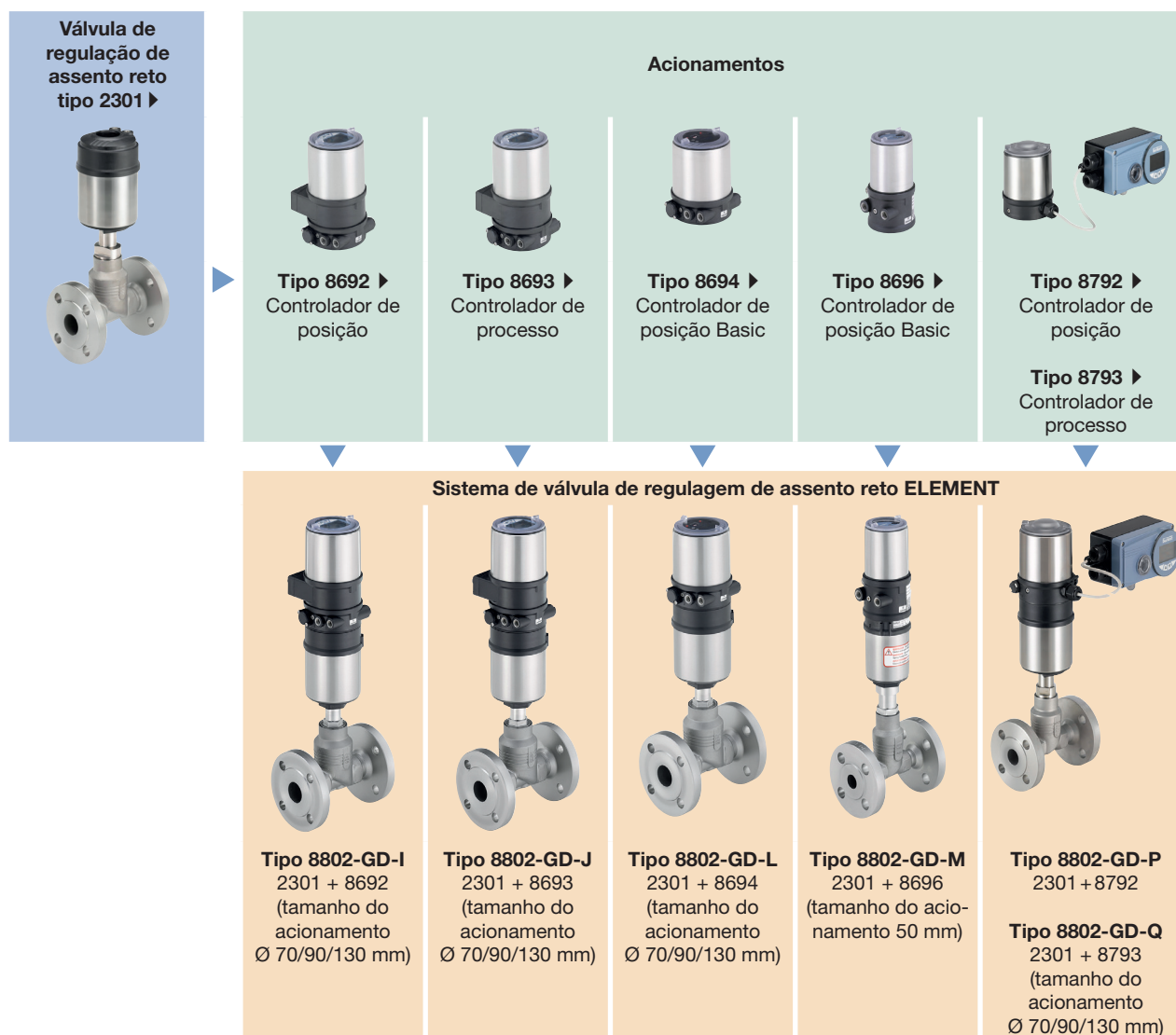
O sistema de válvula de regulação **Continuous ELEMENT tipo 8802-GD** consiste em uma **válvula de regulação de assento reto tipo 2301** e um **posicionador ou controlador de processo**.

O programa do posicionador e controlador de processo consiste em:

- Um controlador de posição eletropneumático digital e controlador de processo tipo 8692/8693 (para acionamentos de válvula tamanho Ø 70/90/130 mm)
- Um controlador de posição digital eletropneumático Basic tipo 8694 (para válvulas de tamanho Ø 70/90/130 mm)
- Um controlador de posição eletropneumático digital tipo 8696 (para acionamentos de válvula tamanho Ø 50 mm)
- Um controlador de posição eletropneumático SideControl tipo 8792 ou um controlador de processo eletropneumático SideControl tipo 8793 (para acionamento de válvula tamanho Ø 70/90/130 mm) e um sensor remoto tipo 8798

Nota:

- Você encomenda dois componentes e obtém uma válvula completamente montada e testada.
- Clique nos links destacados para acessar a página do produto. Lá você encontrará mais informações e poderá baixar a ficha de dados correspondente.
- Para configurar outros sistemas de válvulas, use ao formulário de solicitação de produto na ficha de dados **tipo 2301** ▶.



1.3. Opções de combinação para sistema de válvula de regulação Continuous ELEMENT tipo 8802-DF

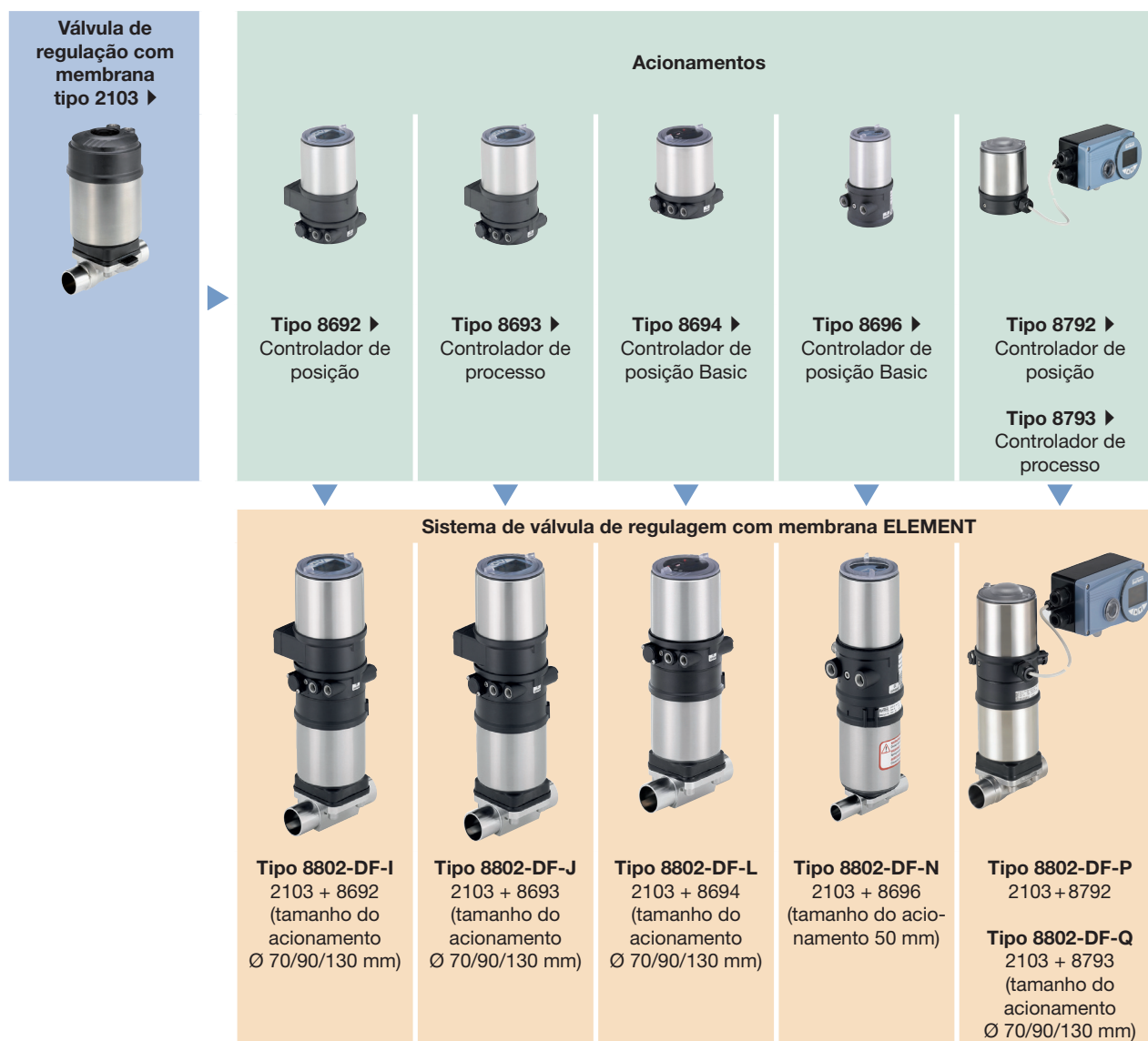
O sistema de válvula de regulação **Continuous ELEMENT tipo 8802-DF** consiste em uma **válvula de regulação de membrana tipo 2103** e um **posicionador ou controlador de processo**.

O programa do posicionador e controlador de processo consiste em:

- Um controlador de posição eletropneumático digital e controlador de processo tipo 8692/8693 (para acionamentos de válvula tamanho Ø 70/90/130 mm)
- Um controlador de posição digital eletropneumático Basic tipo 8694 (para válvulas de tamanho Ø 70/90/130 mm)
- Um controlador de posição eletropneumático digital Basic tipo 8696 (para acionamentos de válvula tamanho Ø 50 mm)
- Um controlador de posição eletropneumático SideControl tipo 8792 ou um controlador de processo eletropneumático SideControl tipo 8793 (para acionamento de válvula tamanho Ø 70/90/130 mm) e um sensor remoto tipo 8798

Nota:

- Você encomenda dois componentes e obtém uma válvula completamente montada e testada.
- Clique nos links destacados para acessar a página do produto. Lá você encontrará mais informações e poderá baixar a ficha de dados correspondente.
- Para configurar outros sistemas de válvulas, use ao formulário de solicitação de produto na ficha de dados **tipo 2103** ▶.



DTS 1000391584 PT Version: A Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 09.01.2025

Bürkert – Sempre perto de você

Todos os endereços atuais
podem ser encontrados em
www.burkert.com

DTS 1000391584 PT Version: A Status: RL (released | freigegeben | validé) printed: 09.01.2025

