



Sistemas de válvulas todo/nada CLASSIC: visión general

- Serie de robustas válvulas de proceso CLASSIC
- Válvulas de asiento inclinado, de asiento recto y de diafragma
- Dispositivos eléctricos de retroalimentación

Las variantes del producto descritas en la ficha técnica pueden diferir de la presentación y descripción del producto.

Se puede combinar con

	Tipo 8801-YA ▶ Tipo 2000 y 8690/8691/8697
	Tipo 8801-GA ▶ Tipo 2101 y 8690/8691/8697
	Tipo 8801-GF ▶ Tipo 2006 y 8690/8691/8697
	Tipo 8801-DB ▶ Tipo 2031 y 8690/8691/8697
	Tipo 8801-TA ▶ Tipo 2032 y 8690/8691/8697
	Tipo 8801-DG ▶ Tipo 2033 y 8690/8691/8697

Descripción del tipo

La serie CLASSIC de sistemas todo/nada del Tipo 8801 CLASSIC permite la integración de sensores eléctricos y una amplia gama de accesorios. La base la constituyen las válvulas de asiento inclinado, de asiento recto y de diafragma de la serie CLASSIC, probadas, robustas y de aplicación universal.

Tabla de contenido

1. Certificaciones y conformidades	3
1.1. Notas generales.....	3
1.2. Conformidad.....	3
1.3. Normas	3
1.4. Cabezal de control, control neumático y unidad de retroalimentación	3
2. Materiales	4
2.1. Bürkert resistApp.....	4
3. Conexiones del producto	5
3.1. Comunicación.....	5
4. Instalación del producto	6
4.1. Posibilidades de combinación para el sistema automatizado descentralizado de válvulas todo/nada CLASSIC	6
Sistema de válvulas de asiento recto todo/nada CLASSIC Tipo 8801-GA	6
Sistema de válvulas de asiento inclinado todo/nada CLASSIC Tipo 8801-YA	7
Sistema de válvulas de 3/2 vías todo/nada CLASSIC Tipo 8801-GF	8
Sistema de válvulas de diafragma todo/nada CLASSIC Tipo 8801-DB	9
Sistema de válvulas en T todo/nada CLASSIC Tipo 8801-TA	10
Sistema de válvulas de vaciado todo/nada CLASSIC Tipo 8801-DG	11
5. Información para pedidos	12
5.1. Bürkert eShop	12
5.2. Filtro de productos Bürkert	12

1. Certificaciones y conformidades

1.1. Notas generales

- Las certificaciones y conformidades listadas a continuación deben indicarse al realizar consultas. Esta es la única manera de garantizar que el producto cumpla con todas las especificaciones requeridas.
- No todas las variantes disponibles pueden suministrarse con las certificaciones o conformidades mencionadas a continuación.






1.2. Conformidad

De acuerdo con la declaración de conformidad, el producto cumple con las Directivas de la UE.

1.3. Normas

Las normas aplicadas que se utilizan para demostrar el cumplimiento de las directivas de la UE están listadas en el certificado de examen UE de tipo y/o en la declaración UE de conformidad.

1.4. Cabezal de control, control neumático y unidad de retroalimentación

Certificación						
 						
Cat. 3 G/D Zona 2/22	Cat. 2 G/D Zona 1/21	Cat. 2 G Zona 1		CL I ZN 2 CL I Div 2		
Cabezal de control y unidad de retroalimentación						
Tipo 8691	Sí	–	–	Sí	Sí	Sí
Tipo 8695	Sí	–	–	Sí	–	Sí
Control neumático y unidad de retroalimentación						
Tipo 8690	Sí	Sí	–	Sí	Sí	Sí
Tipo 8697	Sí	Sí	Sí (unidad de retroalimentación)	Sí	Sí	Sí

2. Materiales

2.1. Bürkert resistApp






Bürkert resistApp: tabla de resistencia química

¿Desea garantizar la fiabilidad y durabilidad de los materiales en su caso de aplicación individual? Verifique su combinación de medios y materiales en nuestra página web o en nuestra aplicación resistApp.

[Iniciar comprobación de resistencia química](#)

3. Conexiones del producto

3.1. Comunicación

Interfaz					
		 Universal · Smart · Easy			
		Clase de puerto			
		A	B		
Cabezal de control y unidad de retroalimentación					
Tipo 8691	Sí	Sí	Sí	Sí	
Tipo 8695	Sí	Sí	Sí	Sí	
Control neumático y unidad de retroalimentación					
Tipo 8690	-	-	-	-	
Tipo 8697	-	-	-	-	

DTS 1000700121 ES Version: D Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 13.05.2026

4. Instalación del producto

4.1. Posibilidades de combinación para el sistema automatizado descentralizado de válvulas todo/nada CLASSIC

Sistema de válvulas de asiento recto todo/nada CLASSIC Tipo 8801-GA

Un sistema descentralizado automatizado de **válvulas de asiento recto todo/nada CLASSIC Tipo 8801-GA** consta de una **válvula de asiento recto Tipo 2012** y un **direccionamiento**.

El programa de las unidades de control consta de:

- Un control neumático y una unidad de retroalimentación Tipo 8690
- Un control neumático y una unidad de retroalimentación Tipo 8697
- Un cabezal de control y una unidad de retroalimentación Tipo 8691

Nota:

- Deberá pedir dos componentes y recibirá una válvula completamente montada y certificada.
- Utilice los enlaces resaltados para obtener más información en la página web del producto.
- Para la configuración de otros sistemas de válvulas, utilice el formulario de consulta de productos que se encuentra en la **ficha técnica Tipo 2012** ▶.



DTS 1000700121 ES Version: D Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 13.05.2026

Sistema de válvulas de asiento inclinado todo/nada CLASSIC Tipo 8801-YA

Un sistema descentralizado automatizado de **válvulas de asiento inclinado todo/nada CLASSIC Tipo 8801-YA** consta de una **válvula de asiento inclinado Tipo 2000** y un **direccionamiento**.

El programa de las unidades de control consta de:

- Un control neumático y una unidad de retroalimentación Tipo 8690
- Un control neumático y una unidad de retroalimentación Tipo 8697
- Un cabezal de control y una unidad de retroalimentación Tipo 8691

Nota:

- Deberá pedir dos componentes y recibirá una válvula completamente montada y certificada.
- Utilice los enlaces resaltados para obtener más información en la página web del producto.
- Para la configuración de otros sistemas de válvulas, utilice el formulario de consulta de productos que se encuentra en la **ficha técnica Tipo 2000**.



DTS 1000700121 ES Version: D Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 13.05.2026

Sistema de válvulas de 3/2 vías todo/nada CLASSIC Tipo 8801-GF

Un sistema descentralizado automatizado de **válvulas de asiento de 3/2 vías todo/nada CLASSIC Tipo 8801-GF** consta de una **válvula de asiento Tipo 2006** y un **direccionamiento**.

El programa de las unidades de control consta de:

- Un control neumático y una unidad de retroalimentación Tipo 8690
- Un control neumático y una unidad de retroalimentación Tipo 8697
- Un cabezal de control y una unidad de retroalimentación Tipo 8691

Nota:

- Deberá pedir dos componentes y recibirá una válvula completamente montada y certificada.
- Utilice los enlaces resaltados para obtener más información en la página web del producto.
- Para la configuración de otros sistemas de válvulas, utilice el formulario de consulta de productos que se encuentra en la **ficha técnica Tipo 2006**.



DTS 1000700121 ES Version: D Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 13.05.2026

Sistema de válvulas de diafragma todo/nada CLASSIC Tipo 8801-DB

Un sistema descentralizado automatizado de **válvulas de diafragma todo/nada CLASSIC Tipo 8801-DB** consta de una **válvula de diafragma Tipo 2031** y un **direccionamiento**.

El programa de las unidades de control consta de:

- Un control neumático y una unidad de retroalimentación Tipo 8690
- Un control neumático y una unidad de retroalimentación Tipo 8697
- Un cabezal de control y una unidad de retroalimentación Tipo 8691

Nota:

- Deberá pedir dos componentes y recibirá una válvula completamente montada y certificada.
- Utilice los enlaces resaltados para obtener más información en la página web del producto.
- Para la configuración de otros sistemas de válvulas, utilice el formulario de consulta de productos que se encuentra en la **ficha técnica Tipo 2031** ▶.



DTS 1000700121 ES Version: D Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 13.05.2026

Sistema de válvulas en T todo/nada CLASSIC Tipo 8801-TA

Un sistema descentralizado automatizado de **válvulas en T todo/nada CLASSIC Tipo 8801-TA** consta de una **válvula en T Tipo 2032** y un **direccionamiento**.

El programa de las unidades de control consta de:

- Un control neumático y una unidad de retroalimentación Tipo 8690
- Un control neumático y una unidad de retroalimentación Tipo 8697
- Un cabezal de control y una unidad de retroalimentación Tipo 8691

Nota:

- Deberá pedir dos componentes y recibirá una válvula completamente montada y certificada.
- Utilice los enlaces resaltados para obtener más información en la página web del producto.
- Para la configuración de otros sistemas de válvulas, utilice el formulario de consulta de productos que se encuentra en la **ficha técnica Tipo 2032**.



DTS 1000700121 ES Version: D Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 13.05.2026

Sistema de válvulas de vaciado todo/nada CLASSIC Tipo 8801-DG

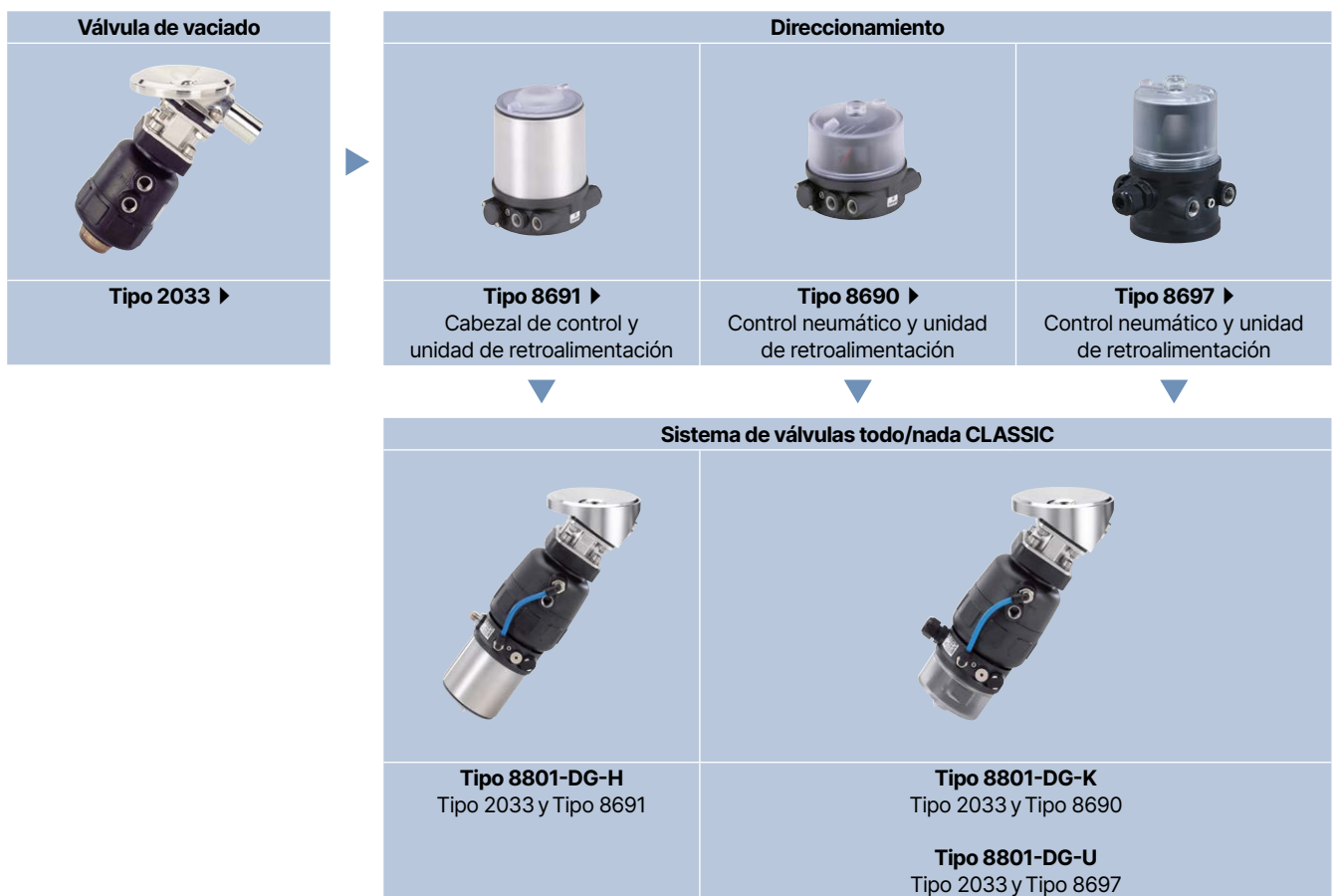
Un sistema descentralizado automatizado de **válvulas de vaciado todo/nada CLASSIC Tipo 8801-DG** consta de una **válvula de vaciado Tipo 2033** y un **direccionamiento**.

El programa de las unidades de control consta de:

- Un control neumático y una unidad de retroalimentación Tipo 8690
- Un control neumático y una unidad de retroalimentación Tipo 8697
- Un cabezal de control y una unidad de retroalimentación Tipo 8691

Nota:

- Deberá pedir dos componentes y recibirá una válvula completamente montada y certificada.
- Utilice los enlaces resaltados para obtener más información en la página web del producto.
- Para la configuración de otros sistemas de válvulas, utilice el formulario de consulta de productos que se encuentra en la **ficha técnica Tipo 2033**.



DTS 1000700121 ES Version: D Status: RL (released | freigegeben | valide) printed: 13.05.2026

5. Información para pedidos

5.1. Bürkert eShop



Bürkert eShop: pedido sencillo y entrega rápida

¿Desea encontrar rápidamente el producto o repuesto Bürkert que busca y realizar su pedido enseguida? Nuestra tienda online está disponible las 24 horas del día, los 7 días de la semana. Regístrese y disfrute de todas las ventajas.

[Haga ahora su pedido en línea](#)

5.2. Filtro de productos Bürkert



Filtro de productos Bürkert: encuentre rápidamente el producto adecuado

¿Desea seleccionar productos cómodamente en función de sus requisitos técnicos? Utilice el filtro de productos Bürkert y encuentre rápidamente y con facilidad los artículos adecuados para su aplicación.

[Pruebe nuestro filtro de productos](#)