

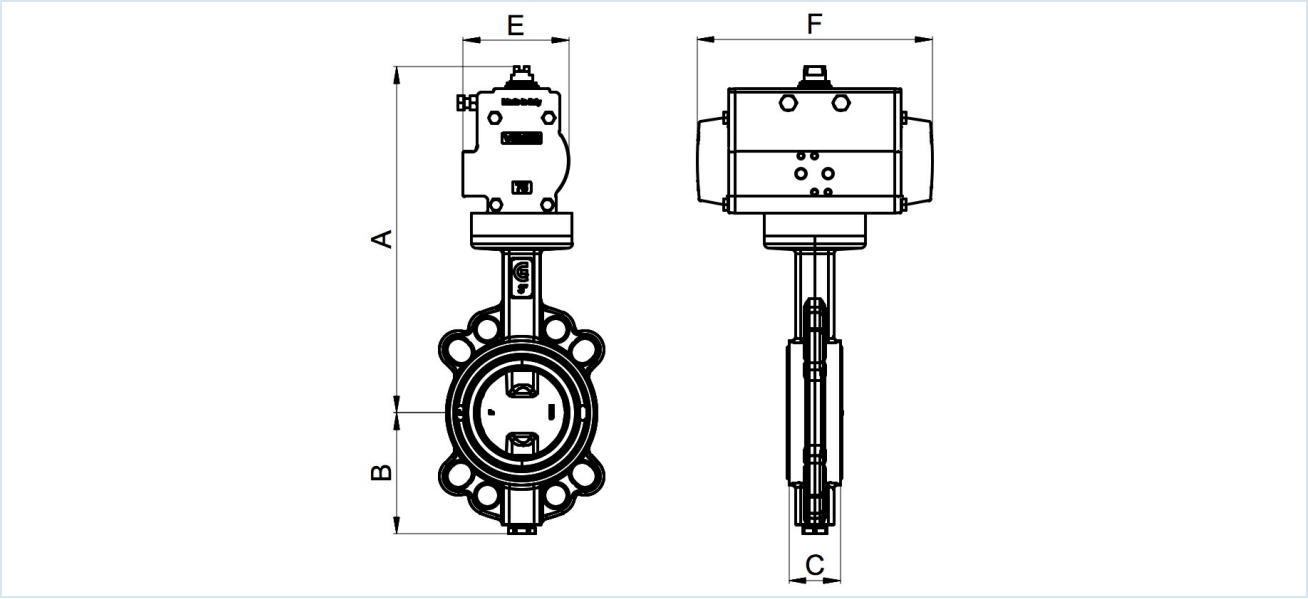
Válvula de mariposa con actuador rotativo neumático Tipo BUW4-040-DSTS-S22



Tipo de construcción	Válvula de mariposa wafer con eje de dos piezas, cuerpo de dos piezas, Eje asegurado contra expulsión mediante anillo elástico Seeger, Eje con triple sellado
Función	simple efecto
Conexión	Bridas según EN1092
Forma de brida	Versión con brida intermedia: PN10/PN16/ANSI150
Longitud de montaje	según EN558-1R20
Materiales	Accionamiento: Aluminio anodizado duro, Piñón de acero niquelado, Guía del pistón POM, Juntas de estanqueidad NBR Carcasa: Fundición nodular EN-GJS-400-15 recubierto de epoxi 40...60µm, Disco Acero inoxidable 1.4408, Eje Acero inoxidable 1.4401 (no en contacto con el medio)
Manguito	PTFE/Silicona, intercambiable, Espesor de PTFE mínimo 2,5mm
Sellado del husillo	A través del revestimiento de la carcasa, de modo que se evita el contacto con la carcasa. Además, una junta tórica situada debajo de la brida de la cabeza protege el eje contra la entrada de polvo desde el exterior y la salida del medio desde el interior.
Sellado en la brida	sin juntas adicionales (El revestimiento de la carcasa sella directamente)
Campo de aplicación	Líquidos y gases de los grupos 1 y 2 según PED 2014/68/EU, que no ataquen los materiales utilizados
Temperatura del medio	-10...+190°C temperaturas del medio más bajas bajo pedido
Temperatura ambiente	-20...+85°C
Presión de funcionamiento	0...10bar
Medio de control	aire comprimido filtrado y lubricado o no lubricado
Presión de pilotaje	5,5...8bar
Dirección de flujo	cualquiera
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías rígido entre dos bridas según EN1092 forma 01, 11, 32, 34
Posición de montaje	cualquiera
Homologaciones	Aire TA, SIL 3



Dimensiones



Diámetro nominal DN[mm]	A	B	C	E	F	Tipo de accionamiento	Valor KV [m³/h]	Peso [aprox. kg]
40	295	75	33	106	241	PAS0855	116	8

Las ilustraciones no son vinculantes
Reservado el derecho a modificaciones de diseño, dimensiones y materiales

Válvulas / Válvulas, mariposas y compuertas de cierre - automáticas / Surtido diverso - A05 / Válvula de mariposa con actuador rotativo neumático Serie BUW4-DSTS-S22 / [BUW4-040-DSTS-S22] Válvula de mariposa con actuador rotativo neumático BUW4-040-DSTS-S22