

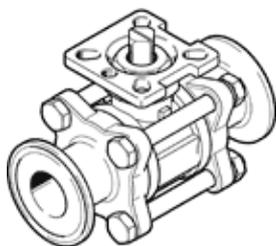
válvula de bola

VZBD-4-S1-16-T-2-F1012-V14V14

Número de artículo: 4795673

FESTO

Acero inoxidable para uso en las industrias cosmética y farmacéutica, de 2/2 vías, diámetro nominal 4", brida de cabezal F1012, PN16, manguito de sujeción según ASME-BPE, pulido electrolítico. Festo es el distribuidor de este producto, no el fabricante.



Hoja de datos

Característica	Valor
Construcción	Válvula de bola de dos vías
Tipo de accionamiento	mecánico
Principio de hermetización	blando
Posición de montaje	indistinto
Tipo de fijación	Montaje del conducto
Conexión de las válvulas de proceso	Clamp según ASME BPE
Indicación de la posición de conmutación	Sentido de ranura = sentido de paso
Características del taladro para la brida	F1012
Diámetro interior	97,5 mm
Diámetro nominal DN	100
Función de las válvulas	2/2
Sentido del flujo	reversible
Presión nominal de válvulas de proceso	16
Momento de arranque con diferencia de presión nominal válvulas de proceso PN	170 Nm
Basado en la norma	ASME BPE ISO 5211
Fluido	Vapor Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [-:-:-] Gases inertes agua Líquidos neutros
Temperatura del medio	-20 ... 200 °C
Caudal Kv	1.641 m ³ /h
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Apto para el contacto con alimentos	Información detallada sobre el material
Material de la carcasa	Fundición de acero
Número del material cuerpo	1.4409
Material de la junta del asiento	PTFE, modificado
Material de las juntas	FPM PTFE
Material de la bola	Fundición de acero
Número del material bola	1.4409
Material del eje	Acero inoxidable de aleación fina
Número del material árbol	1.4401
Peso del producto	16.180 g
Homologación	3-A Sanitary CRN
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre componentes de presión
Clase de resistencia a la corrosión KBK	4 - riesgo de corrosión muy alto