

válvula de esfera

VZBE-4-WA-63-T-2-F1012-M-V15V15

Código da peça: 8089065

FESTO

A Festo é somente o distribuidor deste produto, não o fabricante.



Ficha técnica

Característica	Valor
Princípio construtivo	Válvula de esfera de 2 vias com manivela
Tipo de acionamento	mecânico
Princípio de vedação	não temperado
Posição de instalação	Nos dois lados
Tipo de fixação	Montagem na tubulação
Conexão da válvula de processo	Extremidade de solda conforme ASME B16.11
Indicador da posição de comutação	Sentido da ranhura = sentido do fluxo
Posição dos furos do flange	F10 F12
Diâmetro interno	96 mm
Diâmetro nominal DN	100
Função de válvula	2/2
Sentido do fluxo	reversível
Pressão nominal da válvula de processo	63
Torque de ruptura na pressão diferencial, pressão nominal, válvula de processo PN	170 Nm
Com base na norma padrão	ASME B16.11 ISO 5211
Meio	Vapor Ar comprimido conforme ISO8573-1:2010 [:-:-] Gases inertes Água Fluidos neutros
Temperatura do meio	-20 ... 200 °C
Vazão Kv	1.637 m3/h
Observações sobre material	Conforme RoHS
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Material do corpo	Aço inoxidável fundido
Informação sobre material, corpo	1.4408/CF8M
Material da vedação do assento	PTFE, modificado
Material das vedações	FPM PTFE
Material da esfera	Aço inoxidável fundido
Informação sobre material, esfera	1.4408/CF8M
Material do eixo	Aço alta liga, inoxidável
Informação sobre material, eixo	1.4401
Peso do produto	19.900 g
Autorização	CRN
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU relativa a aparelhos de pressão
Classe de resistência à corrosão KBK	4 – Resistência à corrosão muito alta