

# válvula de esfera

## VZBE-21/2-T-63-D-2-M-V15V16

Código da peça: 4745224

FESTO

Versão manual em aço inoxidável, 2/2 vias, diâmetro nominal 21/2", PN63, ASME B1.20.1 - NPT.

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	2 1/2 NPT
Indicador da posição de comutação	Sentido da ranhura = sentido do fluxo
Diâmetro interno	63 mm
Diâmetro nominal DN	65
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	60 Nm
Com base na norma padrão	ASME B1.20.1
Meio	Vapor Ar comprimido conforme ISO8573-1:2010 [-:~:] Gases inertes Água Fluidos neutros
Temperatura do meio	-20 ... 200 °C
Vazão Kv	684 m <sup>3</sup> /h
Observações sobre material	Conforme RoHS
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Material do corpo	Aço inoxidável fundido
Informação sobre material, corpo	1.4408
Material da vedação do assento	PTFE
Material das vedações	PTFE
Material da esfera	Aço alta liga, inoxidável
Informação sobre material, esfera	1.4401
Material do eixo	Aço alta liga, inoxidável
Informação sobre material, eixo	1.4401
Peso do produto	5.600 g
Autorização	CRN
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU relativa a aparelhos de pressão
Classe de resistência à corrosão KBK	3 – Resistência à corrosão alta