

# Válvula de esfera VZBE-3-T-63-T-2-F0710-M-V15V16

Cód. do item: 8096672

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Estrutura	Válvula de esfera de 2 vias
Tipo de acionamento	Mecânico
Tipo de vedação	mole
Posição de instalação	Indiferente
Tipo de fixação	Válvulas reguladoras de fluxo inline
Conexão de montagem	3 NPT

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Indicador de posição de comutação	Sentido da ranhura = sentido de vazão
Diagrama de orifícios de flange	F0710
Diâmetro interno	76 mm
Diâmetro nominal DN	80
Função de válvula	2/2
Sentido da vazão	Reversível
Pressão nominal válvula PN	63
Torque de ruptura na diferença de pressão nominal da válvula PN	70 Nm
Conforme a norma	ASME B1.20.1 ISO 5211
Meio	Vapor Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [:-:-] Gases inertes Água líquidos neutros
Temperatura do meio	-20 °C...200 °C
Fluxo Kv	264.5 m³/h
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Material corpo	Fundição de aço inoxidável
Número do material do corpo	1.4408
Material vedação do assento	PTFE modificado
Material vedações	FPM PTFE
Material da esfera	aço inoxidável de alta liga
Número do material da esfera	1.4401
Material eixo	Aço inoxidável de alta liga
Número do material do eixo	1.4401
Peso do produto	8600 g
Certificação	CRN
Marca CE (ver declaração de conformidade)	Conforme a diretiva para dispositivos pressurizados da UE
Proteção contra explosão	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Classe de resistência à corrosão KBK	4 - altíssima resistência à corrosão