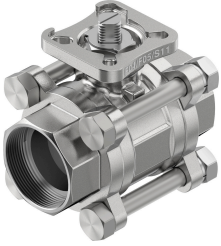


# Válvula de esfera VZBE-11/4-WA-63-T-2-F0405-V15V15

FESTO

Cód. do item: 8089043



## 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	Extremidade de solda conforme ASME B16.11

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Indicador de posição de comutação	Sentido da ranhura = sentido de vazão
Diagrama de orifícios de flange	F04 F05
Diâmetro interno	32 mm
Diâmetro nominal DN	32
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	23 Nm
Conforme a norma	ASME B16.11 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	160 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/CF8M
Material vedação do assento	PTFE modificado
Material vedações	FPM PTFE
Material da esfera	Fundição de aço inoxidável
Número do material da esfera	1.4408/CF8M
Material eixo	Aço inoxidável de alta liga
Número do material do eixo	1.4401
Peso do produto	1600 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