

# válvula de esfera

## VAPB-1-F-40-F0304

Código da peça: 534306

FESTO

Latão, diâmetro nominal 1", flange superior F00304, PN40.



### Ficha técnica

Característica	Valor
Princípio construtivo	Válvula esfera de 2 vias
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	Rp1
Indicador da posição de comutação	Sentido da ranhura = sentido do fluxo
Posição dos furos do flange	F03 F04
Diâmetro nominal DN	25
Sentido do fluxo	reversível
Pressão nominal da válvula de processo	40
Torque de ruptura na pressão diferencial, pressão nominal, válvula de processo PN	8,5 Nm
Torque de ruptura na diferença de pressão de 1 MPa (10 bar, 145 psi)	7,2 Nm
Com base na norma padrão	ISO 5211
Meio	Ar comprimido conforme ISO8573-1:2010 [:-:-] Gases inertes Água Fluidos neutros
Temperatura do meio	-20 ... 150 °C
Vazão Kv	70 m <sup>3</sup> /h
Observações sobre material	Conforme RoHS
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Material do corpo	Latão níquelado
Informação sobre material, corpo	2.0402 CW617N
Material das vedações	HNBR PTFE
Material da esfera	Latão revestido com cromo duro
Informação sobre material, esfera	2.0402 CW617N
Material do eixo	Latão
Informação sobre material, eixo	2.0401 CW614N
Peso do produto	800 g
Classe de resistência à corrosão KBK	1 – Resistência à corrosão baixa