

Ball valve unit VZBE-A-4-T-63-T-2-F1012-V15V16-PA240

Номер деталі: 8191905

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Конструкція	2-ходовий кульовий клапан Поворотний привід
Спосіб приведення в дію	пневматичний
Спосіб ущільнення	М'який
Положення монтажу	Будь-який
Тип кріплення	Монтаж в лінію
Під'єднання технологічного клапана	4NPT
Індикатор положення перемикача	Напрямок прорізу = напрямок потоку
Схема отворів фланця	F1012
Номінальний розмір DN	100
Функція клапана	2/2
Напрямок потоку	Реверсивний
Робочий тиск	0.55 МПа...0.8 МПа 5.5 бар...8 бар 79.75 psi...116 psi
Номінальний тиск арматури PN	63
Момент відриву при перепаді тиску , номінальний тиск клапана Pn	138 Н·м
На підставі норм	ASME B1.20.1 ISO 5211
Середовище	Стиснене повітря згідно ISO 8573-1:2010 [:-:-] інертні гази Вода - не водяна пара Нейтральні рідини інші рідкі середовища за запитом
Робоче середовище	Стиснене повітря відповідно до ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Примітка щодо робочого/пілотного середовища	Можлива робота з мастилом (потрібно для подальшої експлуатації)
Температура середовища	-10 °C...200 °C
Швидкість потоку Kv	1637 м³/год
Макс. температура поверхні	+105°C...+280°C T4...T2
Вибухова група, монтаж	IIC, IIIC
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS

Особливості	Значення
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Матеріал корпусу	Лита нержавіюча сталь
Номер матеріалу корпусу	1.4408
Матеріал ущільнення гнізда	PTFE
Матеріальні ущільнення	FPM PTFE
Матеріал кулі	Високолегована нержавіюча сталь
Номер матеріалу кулі	1.4401
Матеріал валу	Високолегована нержавіюча сталь
Вага продукту	22480 г
Захист від вибуху	Зона 1 (ATEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Температура навколишнього середовища	-10°C ≤ Ta ≤ +80°C
Клас корозійної стійкості (CRC)	1 - низький опір корозії