

Сферичен кран VZBE-A-4-T-63-T-2-F1012-V15V16-PA240

Номер на част: 8191905

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Конструктивна структура	2-ходов сферичен кран Въртящо задвижване
Начин на задействане	пневматично
Принцип на уплътняване	променлив
Монтажно положение	произволно
Начин на закрепване	Вграждане проводник
Присъединяване арматура	4 NPT
Индикация за положение на превключване	Посока на процепа = посока на протичане
Схема на отворите на фланеца	F1012
Номинален диаметър DN	100
Функция на разпределител	2/2
Посока на потока	реверсивна
Работно налягане	0.55 MPa...0.8 MPa 5.5 бар...8 бар 79.75 psi...116 psi
Номинално налягане наклонена спирателна арматура PN	63
Начален пусков момент при разлика в налягането, номинално налягане наклонена спирателна арматура PN	138 Nm
Въз основа на стандарт	ASME B1.20.1 ISO 5211
Флуид	Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [-:~:] Инертни газове Вода - без водна пара неутрални течности други протичащи флуиди при запитване
Работен флуид	Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Указание за работен/управляващ флуид	Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)
Температура на флуида	-10 °C...200 °C
Дебит Kv	1637 m³/h
Макс. повърхностна температура сглобяване	+105°C...+280°C T4...T2
Категория на взривоопасност сглобяване	IIC, IIIC

Характеристика	Стойност
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Материал на тялото	Лята неръждаема стомана
Номер на материала на тялото	1.4408
Материал на уплътнението на седлото	PTFE
Материал на уплътненията	FPM PTFE
Материал сачма	високолегирана стомана, неръждаема
Номер на материала на сачмата	1.4401
Материал на вала	високолегирана стомана, неръждаема
Тегло на продукта	22480 g
Взривозащита	Зона 1 (ATEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Ех-температура на околната среда	-10°C ≤ Ta ≤ +80°C
Клас на устойчивост на корозия KBK	1 - ниска опасност от корозия