

Сферичен кран VZBD-4-W1-16-T-2-F1012-V14V14

Номер на част: 4762854

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Конструктивна структура	2-ходов сферичен кран
Начин на задействане	механично
Принцип на уплътняване	променлив
Монтажно положение	произволно
Начин на закрепване	Вграждане проводник
Присъединяване арматура	Заваряем край съгласно ASME-BPE
Индикация за положение на превключване	Посока на процепа = посока на протичане
Схема на отворите на фланеца	F1012
Вътрешен Ø	97.5 mm
Номинален диаметър DN	100
Функция на разпределител	2/2
Посока на потока	реверсивна
Номинално налягане наклонена спирателна арматура PN	16
Начален пусков момент при разлика в налягането, номинално налягане наклонена спирателна арматура PN	170 Nm
Въз основа на стандарт	ASME BPE ISO 5211
Флуид	Пара Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [:-:-] Инертни газове Вода неутрални течности
Температура на флуида	-20 °C...200 °C
Дебит Kv	1641 m ³ /h
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Годност за хранителни продукти	вж. Разширена информация за материала
Материал на тялото	Лята неръждаема стомана
Номер на материала на тялото	1.4409
Материал на уплътнението на седлото	PTFE, модифициран

Характеристика	Стойност
Материал на уплътненията	FPM PTFE
Материал сачма	Лята неръждаема стомана
Номер на материала на сачмата	1.4409
Материал на вала	високолегирана стомана, неръждаема
Номер на материала вал	1.4401
Тегло на продукта	16180 g
Одобрение	3-A Sanitary CRN
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата на ЕС за съоръженията под налягане
Взривозащита	Зона 1 (ATEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Клас на устойчивост на корозия KBK	4 - особено висока опасност от корозия