

Сферичен кран VZBC-A-80-FF-16-22-F07-V4V4T-PB480

Номер на част: 8191893

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	Фланец съгласно EN 1092-1
Индикация за положение на превключване	Посока на процепа = посока на протичане
Схема на отворите на фланеца	F07
Номинален диаметър DN	80
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	16
Начален пусков момент при разлика в налягането, номинално налягане наклонена спирателна арматура PN	117 Nm
Въз основа на стандарт	EN 1092-1 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	905 m³/h
Макс. повърхностна температура сглобяване	+105°C...+280°C T4...T2
Категория на взривоопасност сглобяване	IIC, IIIC
Указание за материала	Съответствие с RoHS

Характеристика	Стойност
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Материал на тялото	високолегирана стомана, неръждаема
Номер на материала на тялото	1.4408
Материал на уплътнението на седлото	PTFE
Материал на уплътненията	Усилен с PTFE
Материал сачма	високолегирана стомана, неръждаема
Номер на материала на сачмата	1.4408
Материал на вала	високолегирана стомана, неръждаема
Номер на материала вал	1.4401
Тегло на продукта	36810 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