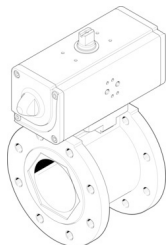


Задвижване за сферичен кран VZBC-100-FF-16-22-F0710-V4V4T-PP240-R-90-C

Номер на част: 1913374

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Конструктивна структура	2-ходов сферичен кран Въртящо задвижване
Начин на задействане	пневматично
Монтажно положение	произволно
Начин на закрепване	Вграждане проводник
Присъединяване арматура	Пръстеновидно тяло с фланец с резба
Индикация за положение на превключване	Посока на процепа = посока на протичане
Номинален диаметър DN	100
Работно налягане	6 бар...8.4 бар
Номинално налягане наклонена спирателна арматура PN	16
Флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [-:-:-] Инертни газове Вода - без водна пара неутрални течности
Работен флуид	Сгъстен 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
Температура на околната среда	-10 °C...80 °C
Дебит Kv	1414 m ³ /h
Макс. повърхностна температура сглобяване	TX
Категория на взривоопасност сглобяване	IIC, IIIC
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Материал на тялото	високолегирана стомана, неръждаема
Номер на материала на тялото	1.4408
Материал на уплътненията	PTFE Усилен с PTFE
Материал сачма	високолегирана стомана, неръждаема
Номер на материала на сачмата	1.4408
Материал на вала	високолегирана стомана, неръждаема

Характеристика	Стойност
Номер на материала вал	1.4401
Тегло на продукта	26000 g
Взривозащита	Зона 1 (ATEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 22 (ATEX)
Ех-температура на околната среда	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Клас на устойчивост на корозия КВК	3 - висока опасност от корозия