

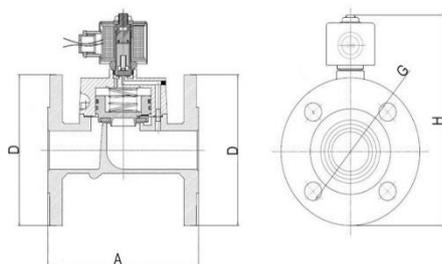
ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ SMART SA5576F

клапан электромагнитный двухпозиционный поршневой



Общие сведения

Электромагнитный клапан предназначен для работы в качестве запорного двухпозиционного устройства дистанционного управления потоком среды на трубопроводах. Управление клапаном производится путем подачи напряжения на катушку.



Применяемые материалы

Корпус	Коррозионностойкая латунь
Шток, плунжер, пружина	Нержавеющая сталь
Уплотнение	TEFLON (PTFE)
Электромагнитная катушка	Электротехническая медь

Технические характеристики

Рабочая среда:

Масла, гликоль, спирты, окислители, гликоль, нефтепродукты, воздух, холодная или горячая вода, пар, пароводяная смесь и др.;

Рабочая температура: SA5576F -30 ... +185 °C

Вязкость: до 20 сСт (мм²/с); Температура окружающей среды: до +60 °C;

2

Катушка:

AC 110 В, AC 24 В; 50/60 Гц - переменного тока;

DC 24 В, DC 12 В - постоянного тока;

Класс изоляции: Н; Режим работы: непрерывный, ED (ПВ) 100%;

Класс защиты: IP65; Допуск по напряжению

Тип SA5576F нормально закрытый

Артикул	Соединение	Kv, м3 /ч при 1 бар	PN, при 1 бар	ΔP, бар	Мощность катушки		Размеры, АхDхН, мм	Масса, кг
					AC	DC		
SA55765F	фланцевый	13,92	25	0,5...25	24 VA	24 W	134x110x185	3,4
SA55766F	фланцевый	25,52	25	0,5...25	24 VA	24 W	160x135x200	6
SA55767F	фланцевый	31,15	25	0,5...25	24 VA	24 W	160x145x205	6,5
SA55768F	фланцевый	48,95	25	0,5...25	24 VA	24 W	200x155x250	7,3

Тип SA5576F габаритные размеры

Артикул	DN	A, мм	H, мм	D, мм	E, мм	G, мм	F, мм	N (pcs)	B	C
SA55765F	25	134	185	110	58	85	14	4	13	2
SA55766F	32	160	200	135	76	100	18	4	15	2
SA55767F	40	160	205	145	84	125	18	4	15	2
SA55768F	50	200	250	155	88	125	18	4	16	2

Для клапанов типа SA5576 максимальное давление в среде пара не более 10 бар при температуре до +185 °C

Хранение, транспортировка, монтаж

Хранение и транспортировка клапанов допускается только в упаковке предприятия-изготовителя. Требования безопасности при монтаже и эксплуатации - по ГОСТ 12.2.063-81. Установочное положение на трубопроводе - катушкой вверх. Направление подачи рабочей среды должно совпадать со стрелкой на корпусе клапана. Попадание механических частиц в полость клапана и гидравлические удары должны быть исключены. Строго запрещается снимать катушку с клапана, находящуюся под напряжением.

Гарантия

Поставщик гарантирует соответствие клапанов требованиям технического регламента при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации и хранения клапанов - 12 месяцев со дня отгрузки. Гарантийными обязательствами не предусмотрена ответственность за любые прямые или косвенные убытки, потерю прибыли или другой ущерб. Оставляем за собой право на изменения без предварительного уведомления. Продукция сертифицирована.

