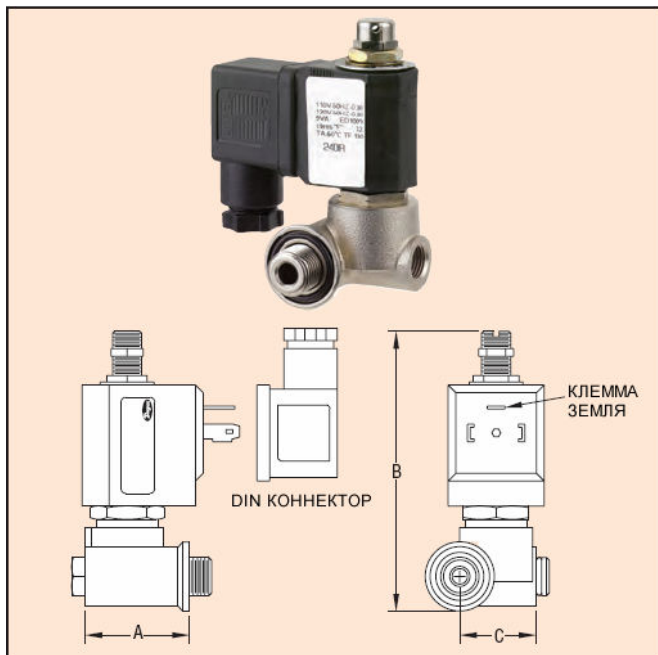




Серия PV

Соленоидный управляющий клапан

Низкая стоимость, компактная конструкция, для использования с угловыми седловыми клапанами SAV



Трех-ходовой нормально закрытый клапан серии PV является электро-пневматическим соленоидным управляющим клапаном, который может прямо устанавливаться для работы с приводами угловых седловых клапанов серии SAV. При получении соленоидным клапаном электрического входного сигнала, он подключает источник воздушного давления к приводу, который перемещает клапан из закрытого в открытое положение или наоборот для нормально открытых клапанов. Когда на входе соленоидного клапана нет сигнала, источник воздушного питания опять блокируется и клапан возвращается в нормальное положение. Подходит для использования с воздухом и другими инертными газами. Клапан поставляется с DIN коннектором и имеет ручную корректировку. Вода также может использоваться как управляющая среда при наличии соответствующей присоединенной к выходному отверстию сливной линии. Выберите правильный режим в соответствии с диаметром привода клапана SAV и требований к питанию.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Управляющая среда: Воздух, вода или инертные газы.

Требования к питанию: Смотрите таблицу моделей.

Смачиваемые материалы: Корпус: Латунь покрытая Niploy этаобработка увеличивает поверхностную твердость, сопротивление царапине и минимальную шероховатость; Уплотнение:FKM.

Максимальное давление питания: 10,3 бар.

Температурные пределы: От -10 до 60 С.

Присоединение привода: PV1_: 1/8" BSP; PV2_, PV3_: 1/4" BSP.

Присоединение управляющей среды: 1/8".

Потребление обмотки соленоида: PV1_, PV2_:

Переменный ток: 9А (резистивн.), 14 А (индуктивное); Пост. ток: 6А; PV3_: Переменный ток: 15А (резистивн.), 30А (индукт.); Пост. ток: 10А.

Монтаж: Присоединение Banjo.

Уровень защиты: IP65 (с DIN коннектором).

Стандартные особенности: Ручная коррекция, DIN коннектор.

Модель	Напряж.	Диаметр привода SAV	Размеры		
			A (мм)	B (мм)	C (мм)
PV11	240В пер.	1-3/4"	31,8	77,0	27,0
PV12	120В пер.				
PV13	24В пер.				
PV14	24В пост.				
PV21	240В пер.	2-1/2"	35,0	77,8	27,0
PV22	120В пер.				
PV23	24В пер.				
PV24	24В пост.				
PV31	240В пер.	3-9/16"	35,0	95,3	27,0
PV32	120В пер.				
PV33	24В пер.				
PV34	24В пост.				