

РЕГУЛИРУЮЩИЙ КЛАПАН С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ СЕРИИ 106



Максимальное рабочее давление: 0-16 бар
Материал корпуса: нержавеющая сталь CF8M/CF8
Материал уплотнения: PTFE
Применимая среда: вода, спирт, масло, топливо, пар, нейтральный газ или жидкость, органический растворитель, кислота и щелочь.
Вязкость жидкости: не более 600 мм²/с.
Рабочая температура среды: -10°C...+180°C
+25°C...+220°C (EPDM)
Температура окружающей среды: -15°C...+50°C
Присоединение: внутренняя резьба BSP, BSPT, NPT, под приварку, фланцевый, tri-clamp.
Класс утечки: DIN EN 12266 Class A
Напряжение: 220V AC или 24V AC
Управляющий сигнал: 4-20mA или 0-10V DC
Защита: IP54

Принцип действия

Электрический позиционер управляет открытием или закрытием клапана с угловым седлом с помощью сигналов 4-20 мА или 0-10 В постоянного тока. Он обеспечивает точную регулировку расхода с помощью регулируемого седла внутри клапана и может допускать ручное управление.

Преимущества

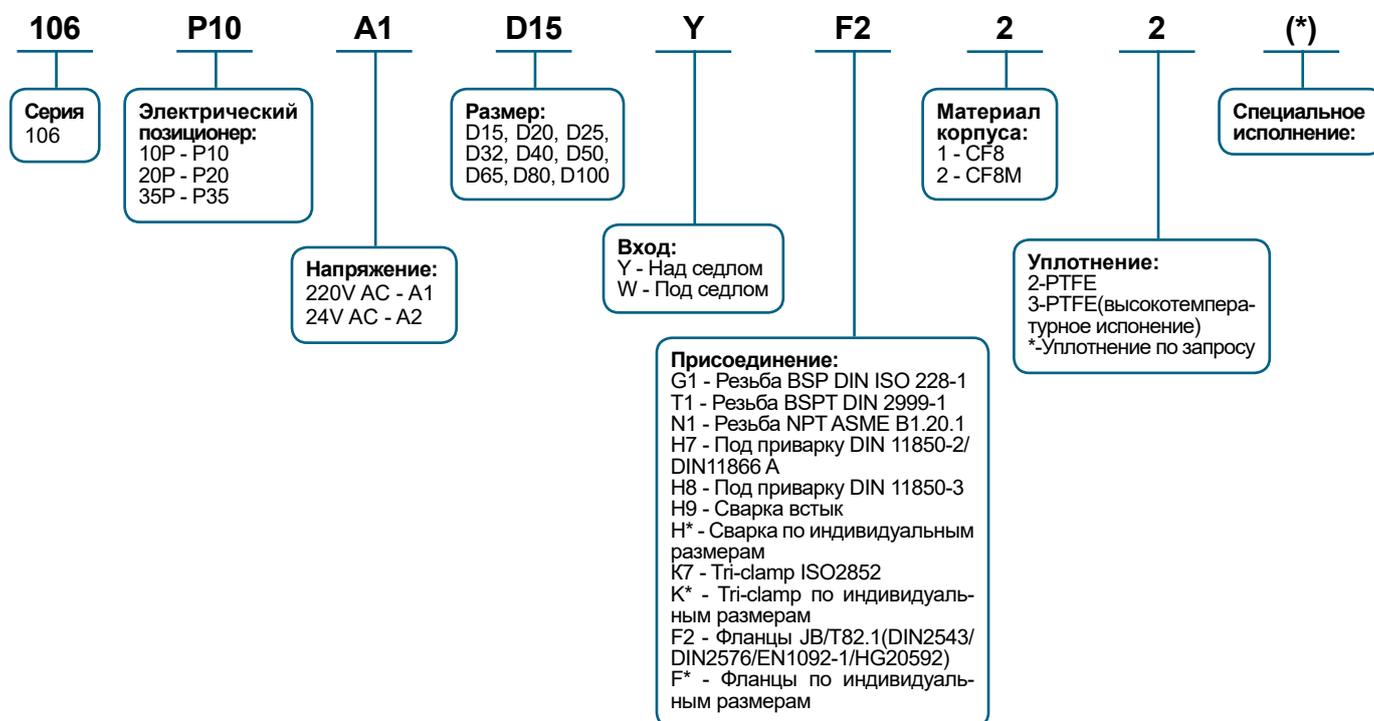
1. Удобная регулировка и простой в эксплуатации.
2. Виброустойчивый.
3. Уникальная конструкция регулируемого седла устанавливает пропорциональную линейную зависимость между открытым / закрытым состоянием клапана и расходом, обеспечивая точную регулировку расхода.

Внимание

* если во время установки необходимо снять корпус клапана, пожалуйста, повторно откалибруйте нулевую точку. Все время держите позиционер вертикально.

* Для обеспечения точной регулировки, пожалуйста, укажите направление потока под сиденьем.

КОДЫ ДЛЯ ЗАКАЗА КЛАПАНОВ СЕРИИ 106



СПЕЦИФИКАЦИЯ ДАВЛЕНИЯ КЛАПАНОВ СЕРИИ 106

Размер DN	Проходное отверстие мм	Привод мм	Диапазон перепада давления, МПа	Давление управления МПа
15	13	10P	0-1.6	0-1.6
20	18	10P	0-1.6	0-1.6
25	24	10P	0-1.2	0-1.6
		20P	0-1.6	0-1.6
32	31	10P	0-0.5	0-1.2
		20P	0-1.6	0-1.6
40	35	10P	0-0.3	0-0.9
		20P	0-1.4	0-1.6
		35P	0-1.6	0-1.6
50	45	10P	-	0-0.5
		20P	0-0.6	0-1.1
		35P	0-1.5	0-1.6
65	61	20P	-	0-0.6
		35P	0-0.7	0-1.1
80	80	20P	-	0-0.3
		35P	0-0.3	0-0.6
100	90	35P	-	0-0.4