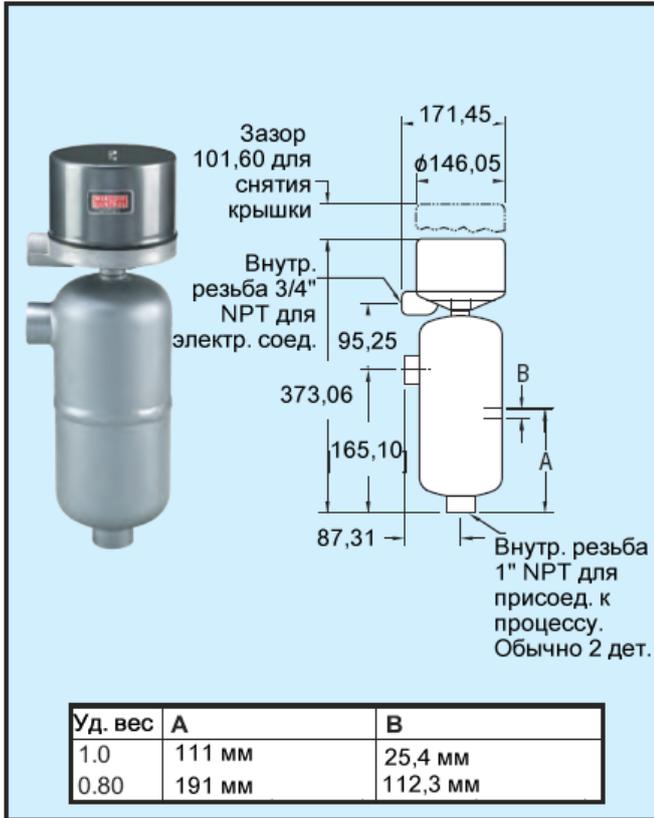




Серия 391

Блок управления уровнем камерного типа установленный на боковой стороне

Компактный, с герметично уплотненным
быстродействующим переключателем



Работа в тяжелых условиях при низкой стоимости является главной характеристикой для блока управления уровнем серии 391. Механизм переключения из нержавеющей стали использует возвратное действие за счет силы тяжести вместо пружин для продления ресурса работы. Атмосферостойкий корпус. Сварная стальная камера хорошо подходит для давления 45 бар при 315 С.

ПРИМЕНЕНИЯ

Нефтеперегонные заводы, химические производства, электростанции, насосные станции, системы для теплопередачи, предприятия по санитарной обработке воды / сброса воды, капельные системы, гидравлические системы, бойлеры.

Модель	Тип переключателя
391-WT-4810-C1-80	Ртутный SPDT
391-WT-7810-C1-80	Быстродействующий SPDT
391-WT-7810HM-C1-80	Герметично уплотненный быстродействующий SPDT

SPDT - однополюсный на два направления

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Работа: Совместимые жидкости.

Смачиваемые материалы: Корпус: Углеродистая сталь. Поплавок и внутренние детали: Нерж. сталь 303 SS, 304 SS, 316 SS и 430 SS.

Температурные пределы: Процесс: 315,6С. Нагреваемые пластины должны использоваться с ртутным переключателем для температур процесса выше 260 С и с герметично уплотненными быстродействующими переключателями при 176,7С.

Предел по давлению: 55 бар при 37,7 С, 45 бар при 315,6 С. Доступны более высокие параметры.

Уровень герметизации корпуса: NEMA 4X. Для общего применения или взрывозащищенный.

Тип переключателя: Быстродействующий переключатель SPDT (однополюсный на два направления), герметично уплотненный быстродействующий переключатель или ртутный переключатель. Опционально DPDT (двухполюсный переключатель на два направления).

Электрические параметры: Быстродействующий переключатель: 12А при 120 В переменного тока, 5А при 240 В переменного тока, 0,5А при 125 В пост. тока резистивный, 0,25А при 250 В пост. тока резистивный; Герметично уплотненный быстродействующий переключатель: 5А при 125 В переменного тока, 5А при 240 В переменного тока, 5А при 30 В пост. тока резистивный. Ртутный переключатель: 4А при 120 В переменного/пост. тока, 2А при 240 В переменного/пост. тока. Для ртутного переключателя доступны более высокие параметры для контакта.

Электрические соединения: Винтовые клеммы.

Присоединение кабелепровода: Внутренняя резьба 3/4" NPT.

Присоединение к процессу: Внутренняя резьба 1" NPT. Опционально 1" сварное гнездо или фланцевые соединения.

Монтажная ориентация: Вертикальная.

Вес: 4,5 кг.

Официальные сертификаты: UL. (Нет для герметично уплотненного переключателя.)

Удельный вес жидкости: Минимум 0,8. Опционально минимум 0,7.