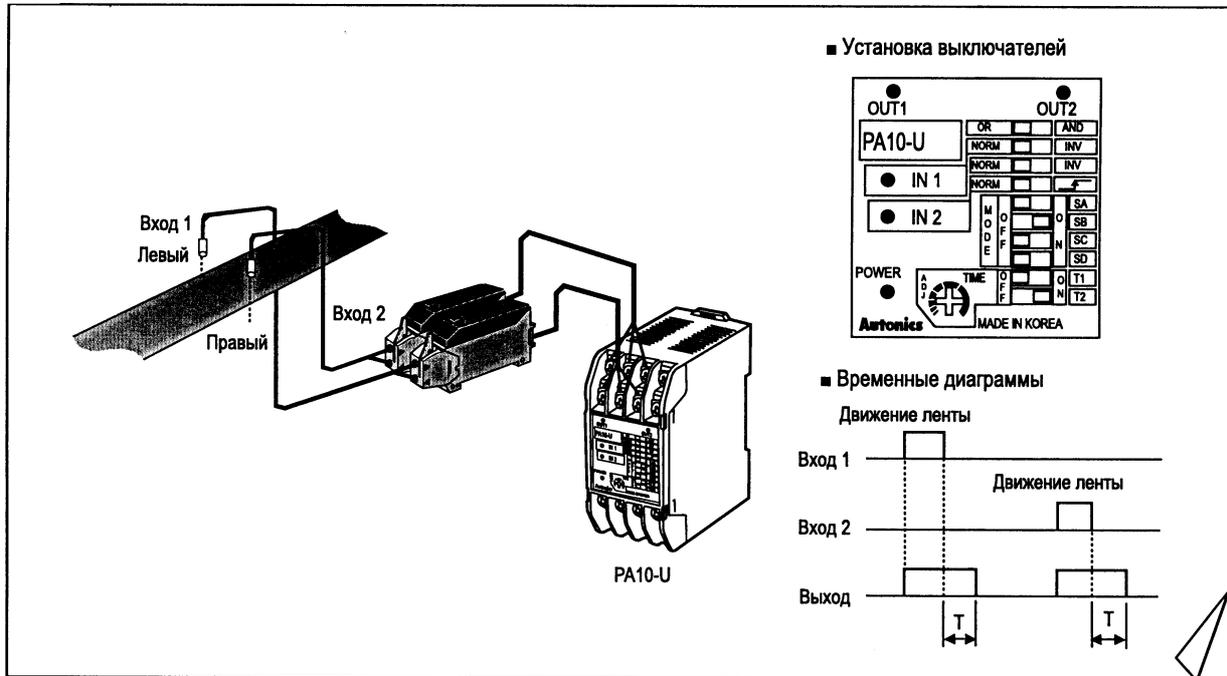


Многофункциональный контроллер датчиков. Применение.

Применение 3.

Впрыскивание постоянного объема жидкости

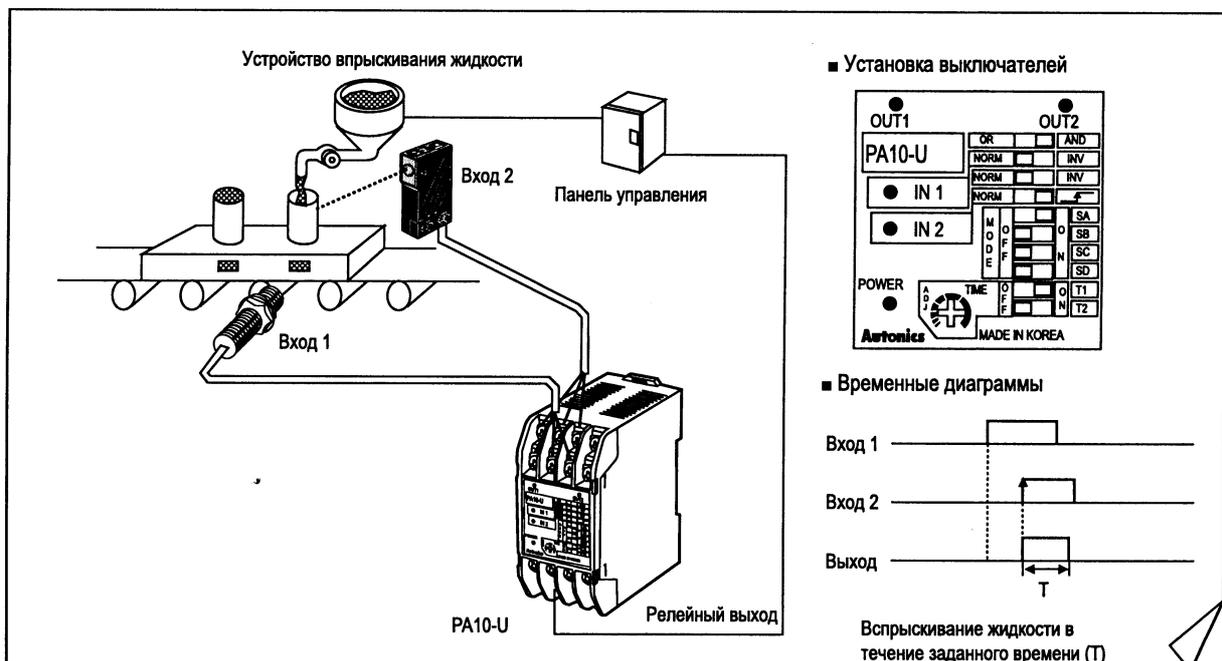
Выход включается, когда включены вход 1 и вход 2, и автоматически выключается по истечении установленного времени (T) (однократный импульс).



Применение 4.

Определение положения ленты

Два датчика устанавливаются по обоим краям ленты. Когда лента расположена правильно, сигналы на входах 1 и 2 (IN1, IN2) отсутствуют. Если на какой-либо из входов поступает сигнал уровня "1", это свидетельствует о смещении ленты в ту или иную сторону, и тогда включается выход. Если сигнал на входе 1 или 2 включается, а затем выключается, выход выключается по истечении установленного времени (T) (выключение с задержкой)



Многофункциональный контроллер датчиков. Применение.

Применение 5.

Обнаружение неисправности конвейера

Выход включается при отсутствии входного сигнала в течение установленного времени (режим обнаружения пониженной скорости).

Пример. Время ожидания (Т) установлено равным 3 с.

Если в течение 3 с на вход не поступает сигнал, включается выход. Выходной сигнал можно использовать для остановки двигателя.

