

Система пневматического дозирования на базе контроллера ТАЕНА THE-200



Серия автоматических дозаторов жидкости THE-200 производства компании ТАЕНА Corporation (Республика Корея) представляет собой ультраточные дозаторы, оснащенные прецизионными регуляторами давления и современной качественной электроникой. Дозаторы серии THE-200 используются для дозирования паяльных паст, клеев, герметиков, смазок и других технологических жидкостей.

Спецификация контроллера THE-200

Питание	~220В, 50/60 Гц
Максимальное потребление	10 Вт
Подключение сжатого воздуха	Максимальное давление: 990 КПа, сухой воздух без содержания масла
Рабочее давление	15-650 КПа
Время цикла	0,001-9,999 с
Режим дозирования	Таймер/Постоянный режим/Интервал времени
Входной сигнал	Ножная педаль, кнопки, внешнее управление
Выходной сигнал	Оптопара, реле
Вакуумное отсечение	Да (0-450 КПа)
Рабочая температура	5°C-40°C
Габариты (Ш x Г x В)	212 мм x 78 мм x 174 мм
Вес	4,0 кг
Стандартные аксессуары	Ножная педаль, кабель питания, стойка

Примеры решений на базе контроллера THE-200



Тип 1: Базовая конфигурация –
прецизионное дозирование из шприца



Тип 2: Дозирование из картриджа



Тип 3: Дозирование с помощью
прецизионного клапана. Подача
материала осуществляется
из картриджа



Тип 4: Дозирование с помощью клапана.
Подача материала осуществляется
из бака-резервуара