

XC1000 – полностью автоматический микрофокусный рентгеновский счетчик компонентов. В счетчике используется принцип подсчета при помощи рентгеновского излучения, которое позволяет не распаковывать фирменную упаковку с компонентами. ПО с функцией искусственного интеллекта, которое позволяет быстро и точно подсчитывать количество компонентов в катушке или поддоне. Счетчик также поддерживает загрузку данных MES и автоматическую печать внутренних этикеток.



- По сравнению с ручным счетчиком не требуется распаковывать катушку.
- Особенно необходим для подсчета влагочувствительных компонентов в вакуумных пакетах.
 - Подходит для всех типов компонентов размером от 01005 (мм).
 - Точность подсчета достигает более 99,99%.
 - Измеряемый диаметр катушки 7-15 дюймов.
 - Инновационная среда обнаружения и алгоритм с функцией ИИ.

Основные характеристики:

Детектор	Цифровой плоско-панельный 16 бит, 3072 x 3072 точек
Трубка	Закрытая, 30-80 кВ, 200-700 мкА, пятно 30-40 мкм.
Максимальный размер / катушки	450 x 450 мм / 7 - 15 дюймов
Подключение электроэнергии	1-фазное, 220 В, 50 Гц, до 2,2 кВт
Поле обзора	427 x 427 мм
Управление	Промышленный ПК на базе Windows
Размеры (Д x Ш x В)	800 x 1260 x 1950 мм
Масса (примерно)	800 кг

