

Автономный автоматический рентгеновский счетчик компонентов XC1000



Производитель:

Seamark

Цена:

Цена по запросу

Описание

ХС1000 — это автономный автоматический счетчик компонентов. Конструкция оборудования разработана с учетом требований эргономики, проста в эксплуатации и оснащена множеством средств защиты. Аппарат занимает мало места и его удобно перемещать на рабочее место. Разработанное компанией Seamark инновационное программное обеспечение с алгоритмом интеллектуального подсчета на основе ИИ может одновременно подсчитывать 4 лотка, быстро и точно рассчитывать количество компонентов, повышает эффективность работы, способствует интеллектуальному складированию компонентов для SMT и экономит затраты на рабочую силу.

Технические преимущества

Ведущая в отрасли библиотека интеллектуальных алгоритмов с функцией ИИ

Технические преимущества

Image not found or type unknown

Согласно результатам измерения сторонними агентствами, уровень рентгеновского излучения оборудования для рентгеновского контроля марки SEAMARK от компании Zhuoma Technology ниже требуемого национальными стандартами, в результате чего оборудование получило национальный сертификат радиационной безопасности.

Параметры изделия

Модель №	ХС1000		
Рентгеновская трубка	Тип рентгеновской трубки	Герметичный микрофокусный направленный рентгеновский источник	
	Напряжение трубки	30-80 кВ	
	Ток трубки	200-700 мкА / 0-1000 мкА	
	Ток трубки	56 Вт	

Размер пятна микрофокуса	33–50 мкм/100 мкм	
Плоскопанельный детектор	Тип плоскопанельного детектора	Плоскопанельный детектор из аморфного кремния
	Пиксельная матрица	3072x3072
	Поле визуализации	430 мм × 430 мм
	Бит аналого-цифрового преобразования	16 бит
Технические характеристики оборудования	Диаметр катушки	Катушка с лентой 7–15 дюймов
	Высота катушки	5–80 мм (высота срабатывания датчика лотка >5 мм)
	Минимальный размер компонента	01005
	Возможность подключения к системам	MES, ERP, WMS
	Печать этикеток	Промышленный принтер TSC
	Электропитание	220 В, 10А, 50–60 Гц
	Операционная система	Промышленный компьютер с WIN10, 64 бит
	Габариты	Длина 800 мм x ширина 1280 мм x высота 2200 мм