

Встроенный Рентгенофлуоресцентный Анализатор

Артикул: XRF-700



введение

Анализатор AXR Scientific In-line XRF серии Terra 700 может быть гибко сконфигурирован, эффективно интегрирован с роботизированными руками и автоматическими устройствами в соответствии с планировкой и фактической ситуацией на производственной линии завода для формирования эффективного решения по обнаружению, которое отвечает характеристикам различных образцов. Весь процесс обнаружения контролируется автоматикой без излишнего вмешательства человека. Все решение для онлайн-инспекции может выполнять проверку в режиме реального времени и контроль качества продукции производственной линии круглосуточно.

[Узнать больше](#)

Быстрое восстановление затрат	
Автоматизированные инспекционные решения могут помочь заводам значительно сократить расходы на ручной контроль, сэкономить время анализа и повысить эффективность производства продукции. Таким образом, можно быстро окупить затраты на оборудование для автоматического обнаружения в режиме онлайн.	Спецификация
Источник возбуждения	Рентгеновская трубка: родиевый или вольфрамовый анод-мишень (оптимизированный для применения), от 5 до 200 мкА, от 8 до 50 кэВ (4 Вт макс.)
Детектор	Высокопроизводительный SDD детектор
Источник питания	Адаптер питания 9 В переменного тока
Режим анализа	Сплав или покрытие
Диапазон анализа	Элементы от калия (K19) до урана (U92)
Рейтинг IP	IP54
Диапазон температур	От 10С до 50С. непрерывная работа
Влажность	От 10 % до 90 % относительной влажности, без конденсации