



Лазерный анализатор размеров частиц SALD-301 V

Производитель: Shimadzu
Corporation

Модель: SALD-301 V

<https://assa-group.ru/sald-301-v>

Лазерный анализатор размеров частиц SALD-301V -- это компактный недорогой прибор с высокой надежностью и производительностью, идеально соответствующий потребностям анализа размеров частиц в различных отраслях промышленности. Прибор используется для определения размеров частиц и применяется в металлургии, биологии, фармацевтике, химии, экологии и других областях.

Диапазон измерения от 0.1 до 350 мкм.

Программное обеспечение WingSALD управляет настройкой прибора, установкой образцов, выполнением измерений, а также позволяет в реальном времени наблюдать распределение частиц по размерам, проводить одновременный сравнительный анализ до 12 граф, оценивать воспроизводимость и тенденции изменения характеристик распределений.

Лазерный анализатор размеров частиц SALD-301 V внесен в ГОСРЕЕСТР РФ и имеет Государственный Метрологический Сертификат РФ.

Применение:

- Химическая промышленность
- Пищевая промышленность
- Косметическая промышленность
- Металлургия
- Биология
- Фармацевтика
- Экология

Компоненты

Измерительная ячейка

Диапазон измерений

Метод измерений

Измерительный блок

Источник освещения

Измерительный блок с
пробоотборником

Емкостная / проточная

0.1 – 350 мкм

Рассеяние лазерного излучения

Полупроводниковый лазер (405
нм)

Кольцевой сенсор (54 элемента)

280×340×510 мм

25 кг

Фотодетектор

Габариты (Ш×Г×В)

Вес

Пробоотборник

Баня для образцов

Нержавеющая сталь (SUS 304),
200 см³

Жидкостный насос

Перистальтический, макс. расход
1 л/мин

Материал смачиваемых поверхностей

Нержавеющая сталь,
силиконовый каучук,
полипропилен

Габариты (Ш×Г×В)

240×230×290 мм

Вес

11 кг

Измерительная ячейка

Емкостная

Боросиликатное стекло,
тетрафторэтилен

Проточная

Боросиликатное стекло, сталь
SUS304, витон

<https://assa-group.ru/sald-301-v>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.