IKA

designed for scientists

KS 130 control

/// Технический паспорт

Маленький и тихий встряхиватель с длительным сроком службы и отличным вращательным движением для встряхивания до 2 кг.

- Электронная регулировка скорости и таймера
- Диодный дисплей для настройки скорости и времени
- Широкий выбор комбинаций приспособлений позволяет работать с сосудами практически любой формы и размера
- Цифровой дисплей отображает скорость, функцию таймера и режим работы
- Электронная регулировка таймера от 0 до 9 ч 59 мин или непрерывная работа M

- Интегрированное позиционирование в конечном положении (для автоматизированного роботизированного взятия проб)
- Все функции могут контролироваться и записываться при помощи labworldsoft®
- Доступна особая версия с функцией обратного вращения (на заказ)
- Приспособления в комплект не входят (заказываются отдельно)

IKA

designed for scientists

Технические данные

Траектория встряхивания	Орбитальная
Диаметр орбиты [mm]	4
Макс. встряхиваемый вес (с платформой) [kg]	2.0
Потребляемая мощность привода [W]	45
Производимая мощность привода [W]	10
Разрешенное время во вкл. состоянии [%]	100
Скорость мин.(регулируемая) [rpm]	80
Диапазон вращающего момента [rpm]	0 - 800
Индикатор скорости	ЖК монитор
Таймер	да
Дисплей таймера	ЖК монитор
Диапазон устанавливаемого времени [min]	1 - 599
Режим работы	Работа по таймеру и непрерывная работа
Фиксация подвижных частей на встряхивателе	да
Размеры [mm]	270 x 98 x 316
Вес [kg]	9.8
Допустимая температура окружающей среды [°C]	5 - 50
Допустимая относительная влажность [%]	80
Класс защиты согласно DIN EN 60529	IP 21
Разъем RS 232	да
Аналоговый выход	да
Напряжение [V]	220 - 240 / 100 - 120
Частота [Hz]	50/60
Потребляемая мощность [W]	45