



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 200-00-00 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: +7 (800) 200-00-00 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: +7 (495) 200-00-00 РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН: www.eskomp.ru АДРЕС: МОСКВА, ПЛОЩАДЬ КОЛОДЕЦКАЯ, Д. 15/1 ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА: ESKO@ESKOMP.RU

Артикул: 1779



Описание МЕГЕОН 03100

Цифровой динамометр МЕГЕОН 03100 со встроенным тензодатчиком - универсальный многофункциональный и высокоточный прибор для измерения нагрузки на растяжение и сжатие. Изделие работает в диапазоне измерений от 0,1 до 100Н с разрешением 0,1Н. Прибор используется в испытании различных изделий на растяжение-сжатие, измерения усилия вставки и разъединения, испытаниях на разрушение и т.д. В комбинации с различными испытательными платформами и зажимами можно создавать тестовые стенды различного назначения, например: для имитации нагрузок сжатия и растяжения, проведения тестов на излом, испытаний на усталость, разрыва и других видов испытаний. При помощи специального программного обеспечения прибор подключается к компьютеру, на котором в реальном времени будет выводиться кривая полученных данных и можно создавать протокол испытаний.

Особенности:

- Высокая точность и разрешающая способность измерений
- Функция фиксации пиковых значений
- Настраиваемая функция сброса пиковых значений
- Память на 999 измерений
- Установка ускорения свободного падения
- Коммуникационный COM-порт
- 3 единицы измерения
- ЖК-дисплей с подсветкой
- Функция автовыключения

Характеристики МЕГЕОН 03100

Параметр	Значение
Максимальная нагрузка	100Н
Разрешение	0,1Н
Погрешность	±0,2%
Единицы измерения	Н, кгс, фунт-сила
Глубина памяти	999
Интерфейс связи с ПК	RS232 разъем DB-9 для связи с ПК
Батарея	Литиевая АКБ; 3,7В; 2000мАч
Адаптер питания	Вход: 110 ... 240В, 50 ... 60Гц, 200мА Выход: 5В 1А
Датчик	Встроенный
Условия эксплуатации	Температура: 5 ... 35°C; Относительная влажность: до 80%
Условия хранения и транспортировки	Температура: -10 ... 60°C Относительная влажность: 15 ... 80%
Размеры прибора	247х67х37мм
Вес	325г
Размеры кейса	310х200х60мм
Вес комплекта	1050г

Комплектация МЕГЕОН 03100

1. Цифровой динамометр МЕГЕОН 03100 - 1шт

2. Крепёж - 1 комплект

3. Приспособления - 1 комплект

4. Зарядное устройство 5В 1А - 1 шт.

5. Кабель RS232 - RS232 - 1 шт.

6. Пластиковый кейс - 1 шт.

7. Руководство по эксплуатации - 1 экз.

8. Гарантийный талон - 1 экз.

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83