



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

info@ESKOMP.RU

Артикул: к0000016588

— дифференциальный цифровой манометр



Ди
те

По

Пи

Ед
из

Ос

МЕГЕОН 51011, это точный дифференциальный цифровой манометр с функцией автоматической температурной компенсации. На выбор существует 11 режимов определения давления, в соответствии с выбранными единицами измерения: Бар, МБар, кПа, кг-сила/см², мм.рт.ст., см.водн.ст., унц-сила/дюйм², фунт/дюйм², дюйм рт.ст., дюйм водн.ст., фут водн. ст.

МЕГЕОН 51011 позволяет сохранять данные и вносить необходимые изменения, имеет функцию автоматического отключения, подключается к ПК для считывания и переноса данных при помощи USB-кабеля. Программное обеспечение входит в комплект поставки.

ОСОБЕННОСТИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ЦИФРОВОГО МАНОМЕТРА МЕГЕОН 51011:

- Широкий ЖК-Дисплей;
- Функция удержания данных;
- Дифференциальный режим и режим записи;
- Интерфейс USB;
- Функция автоматической температурной компенсации;
- Возможность сброса данных и внесения изменений;
- Индикация низкого заряда батареи и функция автоматического отключения.

Характеристики МЕГЕОН 51011

Параметр	Значение
Рабочий диапазон	0.001...0.100 Бар; 0.1...100.0 МБар; 0.01...10.00 кПа; 0.001...0.101 кг-сила/см ² 0.1...75.0 мм ртутного столба; 0.1...101.9 см водного столба; 0.01...23.20 унц-сила/дюйм ² ; 0.001...1.450 фунт/дюйм ² ; 0.01...2.95 дюйм ртутного столба; 0.1...40.1 дюйм водного столба; 0.01...3.34 фут водного столба
Разрешение	0.001 Бар; 0.1 МБар; 0.01 кПа; 0.001 кг-сила/см ² 0.1 мм ртутного столба; 0.1 см водного столба; 0.01 унц-сила/дюйм ² ; 0.001 фунт/дюйм ² ; 0.01 дюйм ртутного столба; 0.1 дюйм водного столба; 0.01 фут водного столба
Максимально допустимое давление	0.500 Бар; 500.0 МБар; 50 кПа; 0.509 кг-сила/см ² 375 мм ртутного столба; 509.5 см водного столба; 116.00 унц-сила/дюйм ² ; 7.251 фунт/дюйм ² ; 14.76 дюйм ртутного столба; 200.5 дюйм водного столба; 16.70 фут водного столба
Точность	±0.3% полного диапазона (25°C)

Параметр	Значение
Воспроизводимость	±0.2% (Максимум+/-0. 5% полного диапазона)
Линейность / Гистерезис	±0.29% полного диапазона
Чувствительность	Стандартно 0.5 с
Индикация низкого заряда	Да
Индикация перегрузки – верхний уровень	Err1 – Ошибка 1
Индикация перегрузки – нижний уровень	Err2 - Ошибка 2
Общие характеристики	
Рабочая температура	0...50 °C
Температура хранения	-10...60 °C
Питание	1. 5 AAA батареек (4 штуки)
USB-соединение	Да
Функция автоматической температурной компенсации	Да
Габаритные размеры без упаковки	170 x 75 x 38 мм
Габаритные размеры с упаковкой	215 x 185 x 44 мм
Вес без упаковки	232 г
Вес с упаковкой	438 г

Комплектация МЕГЕОН 51011

№	Наименование	Количество
1	Дифференциальный цифровой манометр МЕГЕОН 51011	1
2	USB кабель	1
3	Батарея AAA на 1.5 В	4
4	Гелевая трубка из прозрачного кварца	2
5	Прозрачная трубка из поливинилхлорида	2
6	CD диск с ПО	1
7	Руководство по эксплуатации	1