

Приборы для испытания и диагностики заземления

Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://www.megger.nt-rt.ru> || mrj@nt-rt.ru

DET2/2

Высокоточный прибор для измерения сопротивления заземления

Это лучший из измерителей сопротивления заземления в своем классе. Прибор имеет высокое разрешение — 1 мОм и погрешность измерений $\pm 0,5\%$. Измерения малых значений сопротивления заземления, которые требуются на многих установках для удовлетворения ими требований по повышению нулевого потенциала (GPR), требуют такого высокого разрешения для обеспечения достоверных результатов. DET2/2 имеет эффективную систему фильтрации шумов (более 40 В двойной амплитуды) и представляет собой идеальный прибор для тестирования больших систем заземления.

В дополнение ко всем преимуществам DET2/2 имеет пылевлагозащитный корпус IP54 и настраиваемую частоту от 105 до 160 Гц с шагом 0,5 Гц.



СЕРИЯ DET3/4

Измерители сопротивления заземления

DET3TD предоставляет полный набор инструментов для измерения сопротивления заземляющих устройств: заземляющих электродов с использованием двух- и трёхштыревого метода.

Модель **DET3TC** в сочетании с функцией **ICLAMP** позволяет выполнять измерение потенциалов с использованием метода **ART** (бесконтактное) без отключения проверяемого электрода.

DET4TD2 представляет собой полный набор для измерения сопротивления заземления с использованием двух-, трёхштыревого метода измерения или четырёхштыревого метода измерения удельного сопротивления грунта.

DET4TR2 такой же прибор, как и DET4TD2, но с дополнительной функцией работы от аккумуляторов.

Кроме того, Вы можете приобрести адаптер для подзарядки прибора от автомобильной бортовой сети.

DET4TC2 представляет собой измеритель сопротивления двух-, трёх- и четырёхштыревым методом с расширенным диапазоном сопротивления и переменной частотой измерения. Используйте эту модель для измерения методом ART, двух- или трёхштыревым методом измерения удельного сопротивления грунта и бесштыревого измерения.

DET4TCR2 подобен прибору DET4TC2 с дополнительной функцией работы от аккумуляторов. Кроме того, вы можете получить адаптер для подзарядки прибора от автомобильного аккумулятора.



- # Шумоподавление — до 40 В двойной амплитуды
- # Категория безопасности — CAT IV 100 В
- # Исполнение IP54 (пылевлагозащита) для надёжной эксплуатации в полевых условиях
- # Каждый прибор поставляется укомплектованным измерительными проводами, электродами, батареями питания и прочным кейсом

DET14C/24C

Бесконтактный измеритель сопротивления контура заземления клещевого типа

Megger DET 14C и DET 24C представляют собой новое поколение измерителей сопротивления контура заземления и токов утечки, используя новейшую технологию бесконтактного измерения. Прибор позволяет измерять сопротивление контура заземления БЕЗ отключения заземляющей шины и/или нагрузки. Прибор также измеряет среднеквадратичное значение токов утечки, дающее представление пользователю о возможных будущих потенциальных проблемах. Захваты клещей в форме эллипса позволяют охватывать шины заземления диаметром в 50 мм, что позволяет тестировать все стандартные системы заземления. Рабочая температура приборов от -20 до $+50$ °C.



DET KIT

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ

Выпускаемый компанией Megger профессиональный комплект для испытания заземления создан максимально практичным. Помещаемый в прочный транспортировочный кейс, комплект удобно размещен, защищен и удобен для транспортировки. При работе: на ручках-штырях располагаются и закрепляются бобины; просто вытяните тестовый провод, подведите его к прибору и подключите; вставьте другой конец непосредственно в штырь и проводите измерения. По завершении измерений, отсоедините тестовые провода и сматывайте их, сохраняя их на штыре.

- # Идеально подходит для работы с любым тестером заземления серии DET3 и DET4 компании Megger
- # 4 провода на удобных бобинах ускоряют процесс подготовки к измерениям и последующего приведения в порядок после завершения
- # 1 тестовый провод с зажимом-крокодилем
- # Стеклопластиковая рулетка помогает проведению точных измерений
- # Штыри шнекового типа облегчают развертывание и контроль глубины
- # Прочный и удобный кейс для хранения



DCM 300E

ТОКОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ КЛЕЩИ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ТОКОВ УТЕЧКИ НА ЗЕМЛЮ

Токоизмерительные клещи высокого разрешения для измерения тока утечки DCM300E, разработанные, в первую очередь, для проверки утечки токов на землю со специальным диапазоном 30 мА. При работе в диапазоне 30 мА имеют разрешение до 10 мкА. Также клещи DCM300E измеряют токи силой до 300 А (переменного тока). Это универсальный токоизмерительный прибор, подходящий для самых разных ситуаций и применений. Идеально подходит для проверки ложно срабатывающих УЗО.

Токоизмерительные клещи DCM300E отличаются высокой надежностью и безопасностью и соответствуют стандартам безопасности IEC1010-2-32 и требованиям по электромагнитной совместимости. Дополнительные функции призваны обеспечить абсолютную безопасность пользователя во время измерения.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗМЕРИТЕЛЕЙ СОПРОТИВЛЕНИЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ

	DET3TD	DET3TC	DET4TD2	DET4TR2	DET4TC2	DET4TCR2	DET14C	DET24C	DET2/2
Измерение без стоечных контактов							○	○	
Измерение без стоечных контактов (по выбору) с доп. измерительными клещами					○	○			
Технология ART (с присоединенным стержнем) с опциональными клещами		○			○	○			
Настраиваемая частота для измерений					○	○			○
Измерение напряжения 0–100 В	○	○	○	○	○	○			
2-проводное измерение	○	○	○	○	○	○			○
3-проводное измерение	○	○	○	○	○	○			○
4-проводное измерение			○	○	○	○			○
Сухие батареи	○	○	○		○	○	○	○	
Перезаряжаемые батареи				○		○			○
Разрешение 0,001 Ом									○
Погрешность измерений ±0,5 %									○
Дисплей с подсветкой					○	○	○	○	
Цифровой дисплей	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Диапазон измерения тока от 0,5 мА до 35 А							○	○	
Диапазон измерения тока от 0,5 мА до 19,9 А (с доп. измерительными клещами)		○			○	○			
Диапазон измерения сопротивления	От 0,01 Ом до 2 кОм		От 0,01 Ом до 20 кОм		От 0,01 Ом до 200 кОм		От 0,05 Ом до 1,5 кОм		От 0,010 Ом до 19,99 кОм

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://www.megger.nt-rt.ru> || mrj@nt-rt.ru