

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
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
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
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

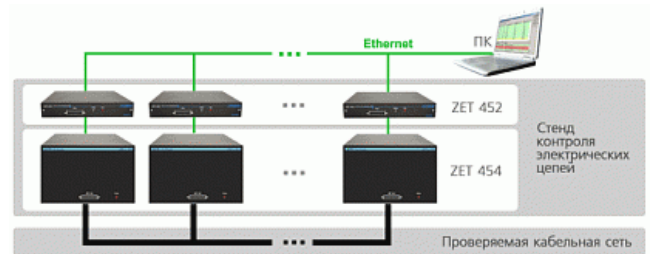
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: zte@nt-rt.ru Веб-сайт: www.zet.nt-rt.ru

Система контроля электрических цепей ZETLAB

ОПИСАНИЕ:

- *измерение электрического сопротивления и электрического сопротивления изоляции проверяемых изделий*
- *измерения проводятся автоматически в считанные минуты*



Стенд контроля параметров электрических цепей предназначен для измерения электрического сопротивления и электрического сопротивления изоляции проверяемых изделий. Измерения проводятся автоматически в считанные минуты.

КОНТРОЛЬ КАБЕЛЬНОЙ ПРОДУКЦИИ

Стенд контроля параметров электрических цепей используется для сплошного контроля кабельной продукции при проведении приёмо-сдаточных, предъявительских, периодических и других видов испытаний. Устройство контроля электрических цепей также часто входит в состав более сложных стендов, предназначенных для проверки приборов, имеющих большое количество электрических цепей и обеспечивает проверку по пунктам "контроль сопротивления изоляции электрически изолированных цепей" и "контроль значений сопротивлений электрически связанных цепей".



Контроль кабельной продукции

КОНТРОЛЬ КАБЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ

Для проверки кабельных сетей создается модульная система, состоящая из нескольких функциональных узлов, число которых определяется количеством проверяемых точек. Автоматизированная система контроля кабельной сети позволяет проводить проверку кабельной сети на соответствие принципиальной схеме и таблице электрических соединений, выявлять перепуты соединений, обрывы, замыкание на корпус, нарушение сопротивления изоляции проводов, наличие незадействованных проводов.

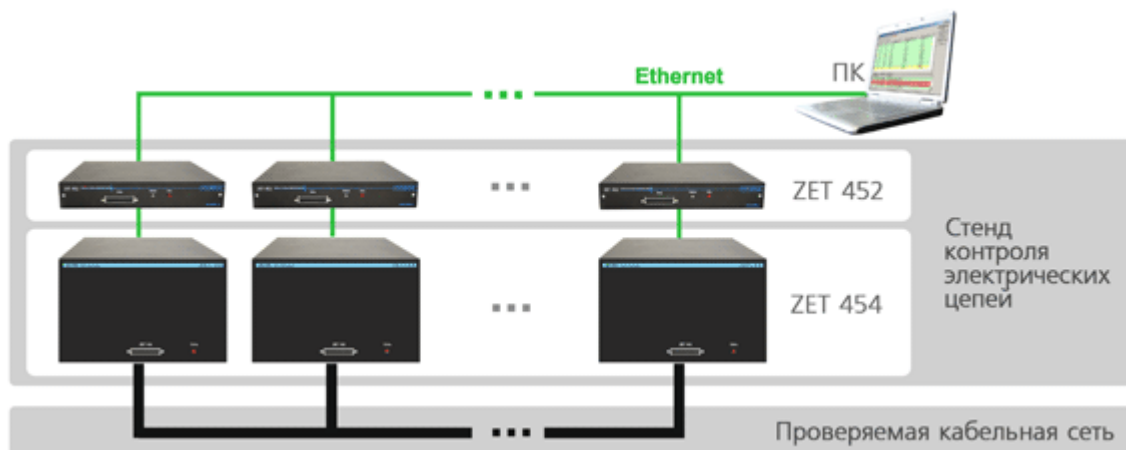


Схема проверки кабельной сети

СОСТАВ



Стенд состоит из устройства контроля электрических цепей ZET 452 и компьютера с программным обеспечением.

Для увеличения количества измерительных каналов используются модули расширения ZET452MP или блок коммутации ZET454. Использование модулей расширения ZET452MP позволяет проводить измерение сопротивления между точками, подключенными к разным модулям ZET452MP. Блок коммутации ZET454 обеспечивает соединение цепей, подключенных к одному из входных разъемов, с входными каналами устройства ZET 452.

При использовании блоков коммутации может осуществляться проверка цепей, подключенных к одному разъему блока коммутации, или к разъемам разных блоков коммутации.

При проверке более 1000 цепей используется несколько измерительных модулей с модулями расширения или блоками коммутации.

Стенд комплектуется кабельными переходниками для согласования разъемов проверяемого устройства с входным разъемом устройства контроля электрических цепей ZET 452, модулей расширения ZET 452MP или блока коммутации ZET 452.

ОСОБЕННОСТИ

- Измерения в автоматическом режиме с проверкой на попадание в допуск, подсветкой превышающий значений и сохранением результатов в файл формата ".xls".
- Сценарии проверки создаются один раз и записываются в файл.
- Одно устройство поддерживает функцию распознавания до 30 типов испытуемых изделий, в остальных случаях достаточно выбрать нужный файл из созданной базы данных.

Параметр	Ед. измерения	Значение
Общие характеристики		
Число измерительных каналов ZET 452		72
Число измерительных каналов при подключении модулей расширения ZET 452 MP		576
Число измерительных каналов при использовании блока коммутации ZET 454		1152
Характеристики в режиме измерения сопротивления		
Диапазон измеряемых сопротивлений		0,1 Ом – 200 МОм
Испытательное напряжение постоянного тока	В	2,5
Опционально доступны испытательные напряжения	В	250 500
Скорость измерений	проверок в минуту	600
Характеристики в режиме измерения сопротивления изоляции		
Диапазон измеряемых сопротивлений изоляции	МОм	1 – 100
Испытательное напряжение постоянного тока	В	100
Время выдержки испытательного напряжения при измерении сопротивления изоляции	с	2 – 60
Скорость измерений	проверок и минуту	60

ОСОБЕННОСТИ

- Измерения в автоматическом режиме с проверкой на попадание в допуск, подсветкой превышающий значений и сохранением результатов в файл формата ".xls".
- Сценарии проверки создаются один раз и записываются в файл.
- Одно устройство поддерживает функцию распознавания до 30 типов испытуемых изделий, в остальных случаях достаточно выбрать нужный файл из созданной базы данных.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
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
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
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
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: zte@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.zet.nt-rt.ru