

Архангельск (8182)63-90-72
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 (7273)495-231

Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: ede@nt-rt.ru || <https://ersted.nt-rt.ru/>

Рефлектометр-тестер РИ-303ВМ "СТРИЖ"



РИ-303ВМ СТРИЖ - компактный защищённый рефлектометр-тестер. Это простой в управлении и надёжный прибор, с автоматической защитой от напряжения в КЛ. Оптимальное решение для оперативного поиска неисправностей и измерения длины кабеля.

Назначение:

РИ-303ВМ СТРИЖ предназначен для проведения следующих типов измерений на симметричных и несимметричных кабелях:

- определение длины кабеля при его производстве, складировании, прокладке и эксплуатации;
- определение характера повреждений (КЗ, обрыв, нарушение изоляции);
- измерение расстояний до неоднородностей волнового сопротивления или повреждений;
- измерение коэффициента укорочения линии при известной ее длине.

Область применения:

РИ-303ВМ СТРИЖ применяется для контроля при производстве, складировании, прокладке и эксплуатации следующих типов кабелей:

- медножильные кабели связи (ТПП, МКС и прочее);
- кабели сигнализации и управления (СБПЗАВпШп и прочее);
- силовые кабели (АСБ, ВВГ, СИП и прочее) в том числе в изоляции из сшитого полиэтилена;
- компьютерные сети (СКС и прочее);

- телевизионные и радиочастотные кабельные линии (РК-75 и прочее);
- воздушные кабельные линии.

Особенности:

- автоматическая защита от напряжения в линии;
- встроенный Bluetooth модуль для сохранения и обработки результатов измерений на ПК;
- энергонезависимая память на 100 рефлектограмм;
- встроенная библиотека КУ;
- встроенный Li-Ion аккумулятор на 6 000 мА*ч;
- автоматический расчёт и цифровая индикация расстояния до и между любыми участками кабельной линии на рефлектограмме;
- разрешение 12.5 см на всём диапазоне измерений.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Диапазон измерения расстояния (временной задержки)	от 0 до 4800 м (от 0 до 4,8 мкс)
Инструментальная погрешность измерения	0.42 % в зависимости от поддиапазона (до 12,5 см при КУ=1.50)
Диапазон согласованных сопротивлений	от 25 Ом до 600 Ом
Длительность зондирующего импульса	от 10 нс до 10 мкс
Амплитуда зондирующего импульса	10 В на согласованную нагрузку
Чувствительность приёмного тракта	не хуже 1 мВ
Диапазон перекрываемого затухания	не менее 80 дБ
Диапазон установки коэффициента укорочения	от 1.00 до 3. 00, с шагом 0.01
Объём энергонезависимой памяти	не менее 100 рефлектограмм
Время хранения результатов измерений в памяти	неограниченно
Время непрерывной работы от аккумулятора	не менее 8 часов
Диапазон рабочих температур	от -20 °С до +40 °С
Габаритные размеры	230 x130 x 50 мм
Масса прибора с аккумуляторной батареей	0,65 кг

Комплект поставки

№	Наименование	Количество
1	Рефлектометр импульсный РИ-303ВМ СТРИЖ	1
2	Зарядное устройство (сетевой адаптер)	1

3	Кабель соединительный 1,5 м	1
4	Ремень для переноски	1
5	Диск с программным обеспечением	1
6	Руководство по эксплуатации	1

По вопросам продажи и обслуживания обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
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 (7273)495-231

Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: ede@nt-rt.ru || <https://ersted.nt-rt.ru/>