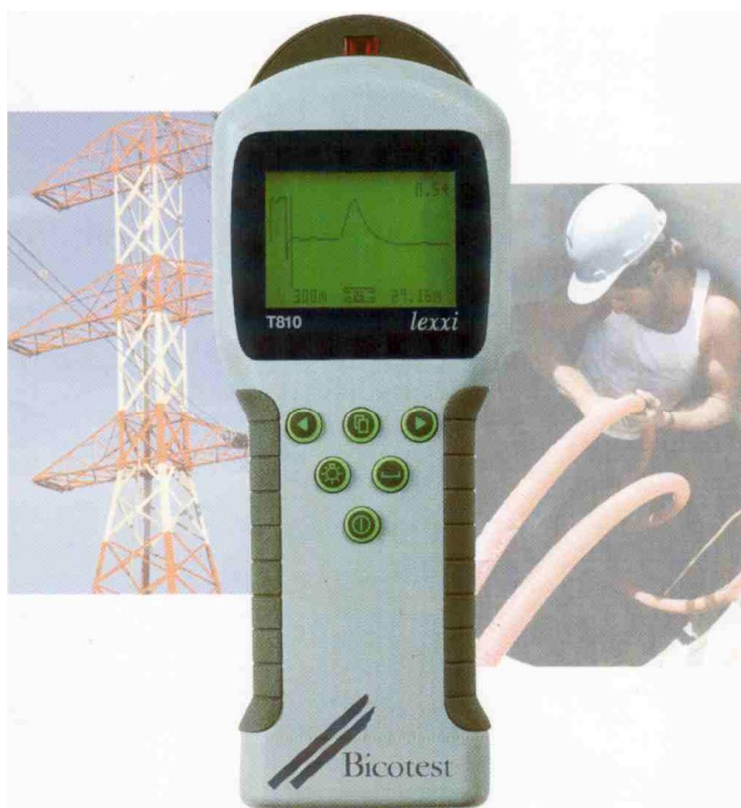


LEXXI T810

LEXXI™ T810

Универсальный ручной локатор кабелей фирмы Bicotest



- Lexxi™ T810 представляет последнее поколение ручных локаторов для поиска неисправностей кабелей и обеспечивает за счет использования новейших технологий значительное сокращение затрат времени на локацию и исключительно высокие эксплуатационные характеристики.
- Lexxi™ T810 является универсальным прибором, который может быть эффективно использован при локации как на небольших, так и значительных расстояниях любых типов металлических кабелей. Простое переключение режимов работы обеспечивает возможность локации сетей кабельного телевидения, телекоммуникационных и цифровых линий передачи информации, кабелей витая пара, а также коаксиальных кабелей с импедансом 75 и 50 Ом.
- Применение новейших разработок* обеспечивает универсальность и простоту использования этого прибора для тестирования кабелей.
- Большой дисплей с подсветкой и функциональные клавиши позволяют работать с прибором при температуре -20°C и использовать его в самых различных условиях локации.
- Точность локации неисправностей до 20 см на самом низком диапазоне.
- Автоматическая компенсация ослабления сигнала в кабеле гарантирует простоту локации неисправностей на любых расстояниях при отсутствии необходимости в балансе импедансов и регулировании уровня усиления.
- В зависимости от выбранного типа кабеля по умолчанию автоматически устанавливается скорость распространения импульсов, импеданс и параметры схемы компенсации ослабления сигнала в кабеле.

* Патент № 2318465

Технические характеристики

Локатор LEXXI™ T810

ДИАПАЗОНЫ ЛОКАЦИИ:	(номинальные)	10 м, 30 м, 100 м, 300 м, 1000 м, 3000 м при скорости распространения импульсов 0,67
ПОГРЕШНОСТЬ:		± 0,9% от диапазона
РАЗРЕШАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ:		± 1% от диапазона
СКОРОСТЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ:		Изменяется в пределах от 0,2 до 0,99 Последнее из использованных чисел автоматически запоминается
УСИЛЕНИЕ:		Автоматическое по вертикали
ПАРАМЕТРЫ ИМПУЛЬСА:	Длительность:	От 7 псек до 2 мсек, выбирается в соответствии с диапазоном
	Амплитуда:	5 В номинальная без нагрузки
	Выходной импеданс:	25 Ω, 50 Ω, 75 Ω, 100 Ω; выбирается переключателем
	Регулирования баланса:	Не требуется
ВЫХОД:	Разъемы для подключения:	2 × 4 мм на высоте 19 мм
	Защита:	Прибор не выходит из строя при подаче на его вход напряжения 250 В (эффективное значение) переменного тока. Однако, по причине безопасности НЕ следует работать при этих условиях. Для обеспечения безопасного использования прибора при тестировании кабелей под напряжением ДОЛЖЕН применяться тестовый провод с предохранительным блокирующим фильтром.
ДИСПЛЕЙ:	Тип:	Жидкокристаллический с подсветкой, разрешение 128 × 64 пикселей
	Курсор:	Одна вертикальная линия
РЕЖИМЫ:	Реальное время:	Трассировка отдельной линии Выбор типа кабеля (установка скорости распространения, по умолчанию алгоритма усиления и величины импеданса) Контрастность экрана с автоматической температурной компенсацией Настройка скорости распространения
ПИТАНИЕ:		6 щелочных AA батарей LR6
РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА:		От -20°C до +55°C
ТЕМПЕРАТУРА ХРАНЕНИЯ:		От -30°C до +70°C
ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ВЛАЖНОСТЬ:		93% при +40°C
ЗАЩИТА ОТ ПРОНИКНОВЕНИЯ ВЛАГИ:		В соответствии с BS 2011, Part 2.1 R/IEC 68-2-18, Test Ra
КАТЕГОРИЯ БЕЗОПАСНОСТИ:		В соответствии с требованиями директивы 73/23/ЕЕС и правилами директивы 93/68/ЕЕС; BS EN 41003: 1997
СООТВЕТСТВИЕ СОГЛАШЕНИЮ EMC:		ЕС директива 89/336/ЕЕС и правила директивы 93/68/ЕЕС
РАЗМЕРЫ:		250 × 100 × 55 мм
ВЕС:		600 г (включая батареи, без проводов)
ОБОЗНАЧЕНИЕ ПРИ ЗАКАЗЕ:		Выбирайте T810/1 плюс провода в соответствии с конкретным применением
	T810/1:	Локатор LEXXI™ с пылевлагонепроницаемой наплечной сумкой с ремнем, 6 щелочных батарей AA и инструкция по эксплуатации; кабель
	L810/1/PWR:	Тестовый провод с предохранительным блокирующим фильтром для подключения к силовым кабелям под напряжением переменного тока. Максимальное напряжение 600 В (эффективное значение), 50/60 Гц
	L810/1/50:	Провод с импедансом 50 Ом для тестирования коаксиальных кабелей и силовых обесточенных кабелей
	L810/1/75:	Провод с импедансом 75 Ом для тестирования коаксиальных кабелей
	L810/1/100:	Провод с импедансом 75 Ом для тестирования кабелей витая пара
	L810/1/BNC-F:	Адаптер для подключения LEXXI™ к разъему BNC
ГАРАНТИЯ:		2 года

Отличительные характеристики

- Простота использования с помощью одной руки
- Универсальный ручной прибор для локации как на небольших, так и значительных расстояниях
- Простое переключение режимов работы обеспечивает возможность локации различных типов кабелей, включая кабели переменного тока под напряжением при использовании провода с блокирующим фильтром
- Компенсация ослабления сигнала в кабеле и узкий импульс, обеспечивающий возможность ясной и четкой трассировки по изображению на экране дисплея
- Большой дисплей с высоким разрешением
- Жидкокристаллический дисплей с возможностью эксплуатации при температуре -20°C
- Удобные функциональные клавиши
- Минимальная длительность импульсов 7 псек
- Традиционная надежность оборудования фирмы Vicotest
- Гарантия два года

Адрес: г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 106, оф. 216

Тел.: (3452) 608-150

E-mail: info@averus-pribor.ru

www.averus-pribor.ru

В комплект поставки входят

Lexhi T810 Локатор
неисправностей кабелей

Сумка для переноски
Инструкция по эксплуатации
Зажим типа "крокодил" блокирующего фильтра - красный

Дополнительные аксессуары

Блокирующий фильтр для силовых кабелей 25 Ом	61/L810/PWR
Коаксиальный тестовый провод 50 Ом	61/L810/1/50
Коаксиальный тестовый провод 75 Ом	61/L810/1/75
Тестовый провод витая пара 100 Ом	61/L810/1/100

Адрес: г. Тюмень, ул. Мельникайте, д. 106, оф. 216
Тел.: (3452) 608-150
E-mail: info@averus-pribor.ru

www.averus-pribor.ru