

## А-рамка FR-30 с передатчиком FT-103 для поиска мест повреждения изоляции

Цена с НДС	108 785р.
Артикул	56613



## Особенности

Комплект оборудования для поиска повреждений RIDGID® с А-рамкой представляет собой передатчик и высокочувствительный приемник, который специально предназначен для обнаружения места нахождения короткого замыкания на землю (прямой поиск повреждения (DFF)) в изоляции подземного токопровода (например, провода или кабеля). Прибор легко и точно обнаруживает место повреждения изоляции, обрыва токопровода и других неисправностей, связанных с утечкой тока на землю.

[Инструкция по эксплуатации А-рамка FR-30 с передатчиком FT-103 \(на русском языке\).](#)

[Краткая информация о товаре: Брошюра А-рамка FR-30 с передатчиком FT-103 \(на русском языке\).](#)

[Видеоролик об оборудовании А-рамка FR-30 с передатчиком FT-103.](#)

Преимущества:

- Специально разработана для определения мест повреждений
- Находит повреждения изоляции до 2 МОм (мегаом)
- Справочное считывание для сравнения и идентификации места повреждения
- Прочная и легкая алюминиевая рамка с порошковым напылением
- Кнопки, защищенные от непогоды пленочным покрытием
- Не используется высокое напряжение для поиска повреждений

Технические характеристики:

Производитель / Торговая марка	RIDGID
Страна происхождения	США
Наименование	А-рамка для поиска повреждений
Передатчик FT-103:	
Рабочие частоты	
Прямой поиск повреждения:	797 Гц - отображается "dFF"
Поиск трассы:	128 Гц, 1 кГц, 8 кГц, 33 кГц, 93 кГц
Прямое подключение:	128 Гц, 1 кГц, 8 кГц, 33 кГц, 93 кГц
Индукционные клещи:	8 кГц, 33 кГц, 93 кГц
Индукционная передача сигнала:	33 кГц, 93 кГц
Диапазон нагрузки	5 Ом – 2 МОм
Выходная мощность	до 3 Вт (настройки "Низкая", Средняя и "Высокая")
Выходное напряжение	5 В - 600 В
Напряжение питания	12 В
Источник питания	8 элементов питания (батареек) С-типа (R14)
Ресурс элементов питания (батареек)	
Непрерывное использование:	до 15 часов
Эксплуатация с перерывами:	до 60 часов (при низкой мощности и нагрузке 1000 Ом)
Разъемы диагностических выводов	4 мм в соответствии с IEC61010
Рабочая температура	от -20°C до 55°C
Температура хранения	от -25°C до 60°C

Класс IP-защиты	IP54
Размер	21 см x 15 см x 6 см
Вес	1 кг
Приемник FR-30 с А-рамкой:	
Рабочие частоты	
Поиск повреждения:	797 Гц - отображается "dFF"
Прямое подключение:	
Глубина поиска повреждения	до 6 м (в зависимости от условий)
Расстояние поиска повреждения	до 4,8 км (в зависимости от условий)
Дисплей	Черно-белый, ЖК
Звуковая индикация	Пьезосигнал
Напряжение питания	9 В
Источник питания	6 элементов питания (батареек) типа AA (LR6)
Ресурс элементов питания (батареек)	
Непрерывное использование:	до 40 часов
Эксплуатация с перерывами:	до 82 часов
Рабочая температура	от -20°C до 55°C
Температура хранения	от -25°C до 60°C
Класс IP-защиты	IP54
Размеры приемника	77 см x 77 см x 4 см
Вес приемника	1,3 кг
Размеры упаковки комплекта (ВхДхШ)	81.3 см x 81.3 см x 15.2 см
Вес комплекта в упаковке	3,6 кг

Стандартная комплектация:

• [А-рамка FR-30.](#)

• [Передатчик FT-103](#)

- [Заземляющий стержень](#)
- [Комплект соединительных проводов \(Красный и черный проверочные концы для FT-103\)](#)
- сумки,
- батарейки: 8 элементов питания типа С (R14) и 6 элементов питания типа АА (LR6),
- [Инструкция по эксплуатации А-рамка FR-30 с передатчиком FT-103 \(на русском языке\).](#)

Дополнительные принадлежности:

- [Трассоискатель SR-20 SeekTech™](#)
- [Трассоискатель SR-24 SeekTech™](#)
- [Трассоискатель SR-60 SeekTech™](#)
- [SeekTech клемма индукционного сигнала](#)