

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](#)