Прибор селекции кабелей

Прибор селекции кабелей InterSelect используется для надежной селекции кабеля/провода из пучка. Для селекции провода в него подаются униполярные импульсы тока. Интенсивность и полярность этих импульсов тока измеряются приемником и электроизмерительными клещами. Все другие кабели имеют более слабый сигнал с обратной полярностью. Благодаря прибору селекции кабелей предотвращается ошибочное обрезание кабелей и проводов. Импульсный генератор InterSelect S11 используется для селекции отключенных силовых, сигнальных и низковольтных кабелей. Для селекции подключенных кабелей используется генератор G100. Благодаря их небольшой и надежной конструкции, оба генератора можно разместить в закрытом распределительном шкафу, поэтому на месте подключения не нужен человек, контролирующий ситуацию.

В комплект прибора селекции кабелей входят следующие устройства:

- **генератор импульсов S11 для подачи сигнала селекции в отключенные кабели**
- **приемник S10 для идентификации кабеля**
- **гибкие измерительные клещи для приема сигнала селекции**
- **опция: селективный генератор G100 для подачи сигнала селекции в низковольтный кабель, находящийся под напряжением**



- *Маленький, удобный, эффективный*
- *Надежная и быстрая селекция кабелей*

ОБЪЁМ ПОСТАВКИ

- Чемодан для транспортировки (Д x Ш x В) 350 x 460 x 165 mm
- Приемник S10
- Гибкие клещи
- 4 Батарейки LR6
- Генератор импульсов S11
- Комплект кабелей подключения
- Автомобильная штепсельная розетка
- Зажимы типа «крокодил»
- Инструкция по эксплуатации

ОПЦИОНАЛЬНО

- Генератор импульсов G100
- Инструкция по эксплуатации
- Комплект кабелей подключения
- Держатель с предохранителем на 16A

InterEng GmbH Kabelmesstechnik
Radeburger Straße 9
D-01561 Zschorna /Germany

Tel.: +49 35208 3424 - 0
Fax: +49 35208 3424 - 10
mail@intereng-kmt.ru

www.intereng-kmt.ru

ISO 9001:2000

4007.016 - 08/2008

Приемник InterSelect S10



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Четыре различные ступени усиления, плавная настройка промежуточных значений
- Автоматическая настройка на различные электроизмерительные клещи
- Соответствующие гибкие измерительные клещи

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Режимы работы

- чувствительность ... селекция каб. с сопр. шлейфа ок. 450 Ом
- Усиление ... четырех-ступенчатое

Электропитание

- Питающие батареи ... 4 батареи, тип LR6 AA, размер AA

Конструктивные данные

- Габариты (Д x Ш x В) в mm ... 200 x 110 x 140
- Вес ... ок. 0,7kg

Генератор импульсов InterSelect S11



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Возможность питания от внешнего источника на 12 V (например, от автомобильной аккумуляторной батареи) или от розетки на 230 V
- Селекция обесточенных кабелей
- Прочный корпус
- Благодаря компактной конструкции возможна эксплуатация в кабельных распределительных шкафах при закрытых дверях

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Режимы работы

- Импульсный I ... ок. 55 A
- Импульсное U ... ок. 40 V

Электропитание

- Напряжение сети ... 230 V / 50Hz
- Потреб. мощность ... max. 25 VA
- Внеш. пост. U ... 12 – 18 V
- Встроенный аккумулятор ... 12 V / 2 Ah

Конструктивные данные

- Габариты (Д x Ш x В) в mm ... 210 x 160 x 80
- Вес с аккумуля. ... ок. 2 kg

Генератор импульсов InterSelect G100



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Большая мощность импульсного тока на 100 A с увеличенной продол-жительностью импульсов
- Большое отношение сигнал/помеха; за счет этого возможность селекции в сетях с большой асимметричной нагрузкой (в городе и промышленных районах) при сильных помехах
- Благодаря мощному измеритель-ному импульсу возможно также применение различных гибких клещей, позволяющих просто выполнять селекцию в стесненных условиях и в пучке кабелей

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Режимы работы

- Импульсный ток ... 50A / 100A
- Последов. импульсов ... ок. 4 s
- Полярность ... регулир.

Электропитание

- Напряжение сети ... 230 V, 50 Hz
- Потреб. мощность ... max. 50VA

Конструктивные данные

- Габариты (Д x Ш x В) в mm ... 245 x 80 x 85
- Вес ... ок. 1 kg

Оставляем право на изменения

InterEng GmbH Kabelmesstechnik
Radeburger Straße 9
D-01561 Zschorna /Germany

Tel.: +49 35208 3424 - 0
Fax: +49 35208 3424 - 10
mail@intereng-kmt.ru

www.intereng-kmt.ru

QUALITÄTSMANAGEMENT ISO 9001:2000

ISO 9001:2000