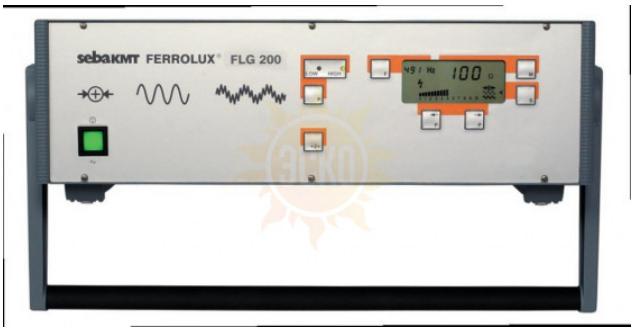
ıератор звуковой частоты, переносное исполнение

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ +7 (495) 258-80-83
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК 8 800 350-70-37
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51
РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18 ZAKAZ@ESKOMP.RU



Пи

Ра

Ве

Те ра

Ти об

Вы ге

НАЗНАЧЕНИЕ ГЕНЕРАТОРА ЗВУКОВОЙ ЧАСТОТЫ FLG 200-P

При помощи измерительной системы FERROLUX® можно решать различные задачи при эксплуатации силовых кабелей и кабелей связи, а также применять этот прибор на предприятиях газо - и водоснабжения.

Генератор звуковой частоты **FLG 200-P** предназначен для поиска кабелей, выбора кабелей из пучка, поиска дефектов кабеля и для локализации металлических труб.

Новшеством в приборах серии FERROLUX® является возможность одновременной передачи трех частот. Благодаря этому не нужно переключать генератор при поиске трассы.

В сочетании с приемником звуковой частоты FLE 10 можно проводить измерения новыми методами локализации SuperMax и идентификацию направления сигнала SignalSelect .

Генератором **FLG 200-P** можно измерять и индицировать полное сопротивление шлейфа по абсолютной величине и фазе, выходное напряжение и выходной ток.

Возможен непрерывный режим работы на ёмкостных нагрузках (изолированные газовые трубы) или на индуктивных нагрузках (закороченные кабели).

При помощи двух ступеней мощности в широких диапазонах можно устанавливать выходную мощность, оптимальную для любых целей использования.

ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕРАТОРА ЗВУКОВОЙ ЧАСТОТЫ FLG 200-P

- Жидкокристаллический дисплей с подсветкой для индикации всех важных параметров;
- Автоматическое согласование полного сопротивления;
- Автоматический или ручной выбор частоты;
- Многочастотный режим работы – три частоты одновременно;
- Ступени мощности 10 Вт / 200 Вт или 10 / 50 Вт;
- Защита от перегрузки на всех ступенях полного сопротивления;
- Сигнализация об опасности контактирования с выходным напряжением;
- Защита от напряжения помех / индикация;
- Сетевой блок питания с большой дальностью действия и корректировкой коэффициента мощности (PFC);
- 19” варианты корпуса : переносной / выдвижной.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕНЕРАТОРА ЗВУКОВОЙ ЧАСТОТЫ FLG 200-P

Параметр	Значение
Выходные частоты	491Гц/ 982 Гц/ 8440 Гц (специальные частоты по запросу заказчика) . Многочастотный режим работы
Мощность на клеммах	0 … 10 Вт. Величина шага 0,5 Вт
	0 … 200 Вт. Величина шага 10 Вт
Согласование полного сопротивления	0,5 … 1000 Ω, автоматически
Функции измерения	полное сопротивление шлейфа, напряжение, ток
Питание	100 … 240 В AC
Потребляемая мощность	Макс. 400 ВА
Интерфейс	RS – 232
Габаритные размеры	450 x 320 x 133 мм (ШхДхВ)
Вес	Приблизительно 12 кг
Рабочая температура	-12 °C до + 50°C
Класс защиты	IP 20

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ FLG 200-P

№	Наименование	Количество

№	Наименование	Количество
1.	Генератор звуковой частоты, переносное исполнение FLG 200-P	1
2.	Комплект кабелей для генератора	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83