



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Surgeflex 40 — многофункциональная система для испытаний, предварительной и точной локализации

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 238-8803

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 (800) 707-8803

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
Ленинский проспект, д. 119

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
1435000, Strelitskiy bul.



Тел
ра
По
мо
Ча
Ра
Ве

НАЗНАЧЕНИЕ SURGEFLEX 40

SPG 40 является мобильной, многофункциональной системой для испытаний, предварительной и точной локализации, а также прожига кабельных повреждений в сетях низкого и среднего напряжения.

Управление системой осуществляется посредством подключенного рефлектометра Т 30-Е или через интегрированную панель управления. Все функции системы управляются посредством ручки-кнопки самым простым образом.

Меню пользователя позволяет даже неопытному пользователю простое и наглядное управление для успешной локализации повреждений. При этом соблюдаются высочайшие требования в безопасности работы с установкой.

ДОСТОИНСТВА SURGEFLEX 40

- Испытание выпрямленным напряжением до 40 кВ;
- Интегрированные методы ARM, ICE и Decau;
- Управление посредством VGA дисплея и одной ручки-кнопки;
- Высокая импульсная энергия для акустической точной локализации 1000 или 2000 Дж;
- Уровни импульсной энергии для кабелей среднего напряжения 0 ... 12,5/25 кВ или 0 ... 16/32 кВ;
- Уровни импульсной энергии для кабелей низкого напряжения 0 ... 3/6 кВ или 0 ... 4/8 кВ;
- Интегрированная система безопасности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SURGEFLEX 40

Дисплей	VGA
Измерение изоляции Диапазон	напряжение 1000 В и 5000 В 1 кОм, 1 МОм, 100 МОм
Испытание DC	0... 40 кВ DC
Ток утечки	0...1/10/100 мА с автом.установкой диапазонов измерения
Распознавание пробоя	0... 40 кВ
Прожиг	0... 8 кВ, 0,7 А; 0...20 кВ, 0,1 А
Верхние диапазоны напряжения	0...12,5/25 кВ или 0... 16/32 кВ
Нижние диапазоны напряжения (опционально)	0 ... 4 кВ; 0 ... 8 кВ 0 ... 3 кВ; 0 ...6 кВ
Мощность импульса	1000 Дж в каждом диапазоне (опционально 2000 Дж у модели для встраивания в автомобиль)
Последовательность импульсов	3... 10 сек и одиночный импульс
Поиск повреждений оболочки	0 ...5 кВ и 0 ...10 кВ
Время такта	DC; 1:3; 1:4; 1:6 (сек)
Высоковольтные методы предварительной локализации (с опциональным Teleflex)	ARM, токо-импульсный метод ICE, развязка по напряжению Decau
Рабочая температура	-10°C +50°C
Энергоснабжение	230 В; 50/60 Гц (опционально 110 кВ)
Потребляемая мощность	1,7 кВА макс.
Размеры (ДхШхВ)	520 x 430 x 1050 мм
Вес	ок.116 кг (вкл.опцион.диапазоны напряжения)

