

## Графические цифровые измерители сопротивления изоляции напряжением 10 и 15 кВ

> Широкий диапазон измерения от 10 кОм до 30 ТОм:

- Нагрузочный ток 5 мА
- Большой ЖК-дисплей с подсветкой и цифровой индикацией, аналоговая полоса, графический дисплей  $R(t)+u(t)$ ,  $i(t)$ ,  $i(u)$
- Автоматический расчет коэффициентов DAR (коэффициент диэлектрической абсорбции) / PI (индекс поляризации) / DD (измерение коэффициента диэлектрического разряда) /  $\Delta R$  (ppm / V)

> 3 фильтра для оптимизации стабильности измерений в условиях помех подстанций



|   | C.A 6550   | C.A 6555                                     |
|---|--|--|
| <i>Приборы для специалистов</i>         |  |  |
| Артикул                                 | P01139705  | P01139706                                    |
| Напряжение                              | 10 кВ  | 15 кВ  |
| Изоляция                                | 500 / 1000 / 2500 / 5000 / 10 000 В  | 500 / 1000 / 2500 / 5000 / 10 000 / 15 000 В |
| Диапазон                                | от 10 кОм до 25 ТОм  | от 10 кОм до 30 ТОм                          |
| Прозвонка                               |  | да   |
| Сопротивление                           |  | да   |
| Емкость                                 | 0,001–9,999 мкФ / 10,00–49,99 мкФ  |  |
| Ток                                     | Ток утечки от 0 до 8 мА, ограничение тока утечки   |  |
| Режим ступенчатого изменения напряжения | 10 предварительно настроенных уровней  |  |
| R расч. (T° исх.)                       |  | да   |
| Сигнализация                            |  | да   |
| Индикация сглаженного тока              |  | да   |
| Таймер                                  |  | да   |
| Прогр. времени тестирования             |  | да   |
| Коэффициенты качественных показателей   | DAR (коэффициент диэлектрической абсорбции) / PI (индекс поляризации) / DD (измерение коэффициента диэлектрического разряда) / $\Delta R$ (ppm / V)  |  |
| R(t) график                             | отображение на экране  |  |
| R(t) + U(t), I(t), I(u) график          | Графическая индикация кривых   |  |
| Объем памяти                            | 256 кБ, до 80000 записей   |  |
| Передача данных                         | Двухнаправленный оптически изолированный порт для подключения USB-кабеля и кабеля RS232  |  |
| Источник питания                        | аккумуляторы NiMH, заряжаемые от внешнего источника  |  |
| Безопасность                            | 1000 В КАТ. IV - МЭК61010-1 и МЭК61557   |  |
| Подсветка                               |  | да   |
| Размеры                                 | 340×300×200 мм   |  |
| Вес                                     | 6,2 кг   |  |
| Комплект поставки                       | в комплект поставки входит 1 сумка с 2 предохранительными проводами длиной 3 м с высоковольтным штекером на каждом конце (красный / синий), 1 предохранительный провод с усиленной изоляцией длиной 3 м с высоковольтным штекером на одном конце и высоковольтным штекером с обратным подключением с другой стороны (черный), 3 зажима типа «крокодил» (красный, синий, черный), 2 щупа (красный / черный) КАТ. IV 1000 В для измерения напряжения, 1 провод с синим зажимом, 1 шнур питания длиной 2 м, 1 программное обеспечение DataView®, 1 оптический кабель передачи данных / USB, 1 руководство по эксплуатации на 5 языках на компакт-диске. |  |

### Вспомогательные принадлежности

|   |           |   |            |
|---|-----------|---|------------|
| 3 провода 3 м высоковольтных с зажимом типа крокодил для измерения напряжения 10 / 15 кВ .....> | P01295466 | 3 провода 3 м высоковольтных для измерения напряжения 10 / 15 кВ .....>     | P01295465  |
| Провод 8м высоковольтный с синим зажимом типа «крокодил» .....>                                 | P01295468 | Провод 50см высоковольтный синий со штекером с обратным подключением .....> | P01295467  |
| Провод 8м высоковольтный с красным зажимом типа «крокодил» .....>                               | P01295469 | 2 щупа, красный / черный .....>   | P01295454Z |
| Провод 8м высоковольтный с черным зажимом типа «крокодил» .....>                                | P01295470 | 3 зажима типа «крокодил», красный / синий / черный .....>                   | P01103062  |
| Провод 15м высоковольтный с синим зажимом типа «крокодил» .....>                                | P01295471 | Сумка для переноски .....>  | P01298066  |
| Провод 15м высоковольтный с красным зажимом типа «крокодил» .....>                              | P01295472 |   |            |
| Провод 15м высоковольтный с черным зажимом типа «крокодил» .....>                               | P01295473 |   |            |