



КОНТРОЛЬ И ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Микроомметры

- > 4-проводной метод измерения
- > Ток тестирования до 10 А
- > Разрешение 0,1 - 1 $\mu\Omega$



Комплект поставки

- **С.А 6420:** CA 6240 поставляется с 1 сумкой, 1 комплектом из 2 клещей Kelvin 10 А с кабелем 3 м, 1 европейским шнуром питания 2P, 1 программой экспорта данных, 1 оптическим / USB-кабелем связи
- **С.А 6255:** поставляется 1 сумкой, 1 комплектом кабелей длиной 3 м с клещами Kelvin на концах, 1 европейским шнуром питания 2 м, 1 компакт-диск с программой передачи данных MOT (Micro-Ohmmeter Transfert), 1 шнуром связи RS 232, 1 компакт-диск с руководством по эксплуатации на 9 языках.

| | С.А 6240 | С.А 6255 |
|---------------------------------------|------------------------------------|---|
| Измерение слабых сопротивлений | | |
| Артикул | P01143200 | P01143221 |
| Методы измерения | 4-проводной метод измерения | |
| Сопротивление | От 5 $\mu\Omega$ до 400,0 Ω | От 1 $\mu\Omega$ до 2 500 Ω |
| Разрешение | 1 $\mu\Omega$ | 0,1 $\mu\Omega$ |
| Точность | 0,25 % | 0,05 % |
| Ток | От 10 mA до 10 А | От 1 mA до 10 А |
| Инверсия направления тока | Да | Нет, но автоматическая компенсация паразитных токов |
| Режим измерения | Нормальный | Индуктивный, неиндуктивный, неиндуктивный с автоматическим запуском |
| Компенсация температуры | Нет | Ручная или пробником Pt 100 |
| Питание | Аккумулятор NiMH | |
| Защита | IEC 61010-1 / Cat III 50 V | |
| Размеры | 270 x 250 x 180 мм | |
| Вес | 4,5 кг | 4 кг |
| Объем памяти | 100 измерений | 1500 измерений |

Аксессуары

| | |
|--|------------------|
| Измерительные щупы двойные 1А (x2)..... | P01102056 |
| Мини-клещи Kelvin (набор из 2 шт.) | P01101783 |



- > Ток тестирования до 200 А
- > Сопротивления от 0,1 $\mu\Omega$ до 1 Ω
- > Обеспеченные измерения: метод 2 сторон на землю (BSG)
- > Объем памяти до 8 000 записей результатов измерения



| | С.А 6292 |
|--|---|
| Артикул | P01143300 |
| Ток тестирования | Программируемый от 20 до 200 А |
| Сопротивление | 0,1 $\mu\Omega$ - 2 m Ω 2 - 200 m Ω 200 m Ω - 1 Ω |
| Разрешение | 0,1 $\mu\Omega$ (200 А макс) 10 $\mu\Omega$ (25 А макс при 200 m Ω) 1 m Ω (5 А макс при 1 Ω) |
| Выходное напряжение | 10 VAC: 4,2 V при 200А/220 VAC: 8,6V при 200 А |
| Максимальное сопротивление нагрузки | 100 VAC: 20 m Ω при 200А/220 VAC: 42m Ω при 200 А |
| Методы измерения | 4 клеммы подключения, тип Kelvin |
| Режим тестирования | > Нормальный или 2 стороны на землю (BSG) |
| Продолжительность тестирования | Регулируется от 5 до 120 с при 200 А / без ограничения ниже 100 А |
| Объем памяти | До 8000 записей результатов измерения |
| Интерфейс | USB 2.0 |
| Программное обеспечение | DataView® |
| Питание | 100 - 240 VAC - 50/60 Hz |
| Размеры | 502 x 394 x 190 мм |
| Вес | Около 13 кг |
| Температура хранения | от -10 °C до + 70 °C |
| Влажность | 95 % отн. влажн. |
| Защита | Защита от перенапряжений, коротких замыканий, перегрева, перенапряжения на выходных клеммах |
| Класс защиты | IP54 |
| Электробезопасность | CEI 61010-1 |