



| | CA 6422 | CA 6424 |
|---|--|--|
| Артикул | P01127012 | P01127014 |
| Напряжение (UNE) | | |
| Диапазон | - | 0,1–600 В |
| Разрешение | - | 0,1 В |
| Погрешность | - | ± (1% П + 1 емр) |
| Сопротивление (2-точечный метод) | | |
| Диапазон | 0,05–99,99 Ом/80,0–999,9 Ом/0,800–9,999 кОм/8,00–50,00 кОм | |
| Разрешение | 0,01 Ом/1 Ом/10 Ом/100 Ом | |
| Погрешность | ±(2% П + 10 емр)/±(2% П + 2 емр)/±(2% П + 1 емр)/±(2% П + 1 емр) | |
| Компенсация сопротивления проводов | - | до 5 Ом |
| Сопротивление заземления (3-точечный метод) | | |
| Диапазон | 0,5 Ом–2,000 кОм | 0,5 Ом–50,00 кОм |
| Разрешение | 0,01 Ом/0,1 Ом/1 Ом | 0,01 Ом/0,1 Ом/1 Ом/10 Ом |
| Погрешность | ±(1% П + 10 емр)/±(1% П + 2 емр)/±(1% П + 1 емр) | |
| Частота измерения | | 128 Гц или 256 Гц |
| Напряжение без нагрузки | | 10 В (пиковое значение) |
| Режим измерения | | Одиночное или постоянное |
| Объем памяти | | Регистры RE@62%; RE@52%; RE@72% |
| Вычисление средних значений | - | вычисление среднего значения и % отклонения относительно среднего значения |
| Измерение сопротивления стержня RH | | |
| Диапазон | - | 0,05–9,999 кОм/8–49,99 кОм |
| Разрешение | - | 1Ω/10Ω |
| Погрешность | - | ± (10% П + 1 емр) |
| Измерение напряжения USE | Нет | |
| Диапазон | - | 0,10–99,99 В перем. Тока/80,0–600 В перем. тока |
| Разрешение | - | 0,01 В/0,1 В |
| Погрешность | - | ± (2% П + 2 емр) |
| Сопротивление по току (посредством дополнительных клещей G72) | | |
| Диапазон | | 0,5–999,9 мА/0,800–9,999 А/8,00–60,00 А |
| Разрешение | | 0,1/1/10 мА |
| Погрешность | | ±(1% П + 4 емр)/±(1% П + 2 емр) |
| Индикация | | Пользовательский ЖК-дисплей, 206 сегментов, подсветка |
| Режим измерения | R 2P (Ом), R 3P (Ом) | V, I, R 2P (Ом), R 3P (Ом) |
| Источник питания | 6 батареек LR6 или AA | 6 аккумуляторов NiMH, время зарядки около 6 ч |
| Зарядное устройство | - | внутреннее через сетевой адаптер/USB (входит в комплект поставки) |
| Автоотключение | - | Возможность отключения |
| Автономная работа | >2000 измерений сопротивления заземления 3-точечным методом при 100 Ом | >1500 измерений сопротивления заземления 3-точечным методом при 100 Ом |
| Размеры/масса | | 223X126x70 мм/1 кг |
| Окружающая среда | | "Эксплуатация: от -10 до +50 °С/ Хранение: от -40 до +70 °С (без батареек или аккумуляторов)" |
| Защита | | До 600 В между любыми из 3-х входных клемм |
| Степень защиты IP/IK | | IP65 согласно МЭК С60529/IK04 согласно МЭК 50102 |
| Испытание на прочность при падении | | 1 м согласно МЭК 61010-1 |
| Стандарты/электробезопасность | | ЭМС МЭК 61326-1; МЭК 61010-2-030/600 В КАТ.-IV |
| Соответствие стандарту МЭК 61557 | | МЭК 61557-1 и МЭК 61557-4 |