



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 258-80-83
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
ЮСТИ АКИП-7514-5ГН

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



ОСОБЕННОСТИ МЕРЫ ИНДУКТИВНОСТИ ОДНОЗНАЧНОЙ АКИП-7514-5ГН:

- Высокоточные однозначные меры индуктивности;
- Диапазон воспроизведения «L»: 1 мкГн ... 10 Гн;
- Отклонение от номинала: $\pm 0,25\% \dots \pm 5\%$ (в зав. от модели);
- Число терминалов: 3 (для мер < 500 мкГн 6 клемм);
- Старение: $\pm 0,01\%$ / за год;
- Низкий температурный коэффициент;
- Схемы подключения: 2-х пр. / 3пр (+ GND / Земля);
- Масса не более 5,3 кг.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МЕРЫ ИНДУКТИВНОСТИ ОДНОЗНАЧНОЙ АКИП-7514-5ГН:

| Модель | Номинальное значение, L | Отклонение от номинального значения | Частота тест-сигнала | Частота резонанса | Сопротивление постоянному току (RDC) | Значение Q (при 100 Гц) | Ток (с.к.з.) для: | |
|-------------------|-------------------------|-------------------------------------|----------------------|-------------------|--------------------------------------|-------------------------|-------------------|----------|
| | | | | | | | 200 мВт | 3 Вт |
| АКИП-7514-1мкГн | 1 мкГн | $\pm 5\%$ | 10 кГц | 8500 кГц | 0,006 Ом | 0,15 | 5000 мА | 16000 мА |
| АКИП-7514-10мкГн | 10 мкГн | $\pm 1\%$ | 10 кГц | 4500 кГц | 0,03 Ом | 0,30 | 2500 мА | 9000 мА |
| АКИП-7514-50мкГн | 50 мкГн | $\pm 0,5\%$ | 10 кГц | 3100 кГц | 0,039 Ом | 0,85 | 2260 мА | 8770 мА |
| АКИП-7514-100мкГн | 100 мкГн | $\pm 0,25\%$ | 10 кГц | 2250 кГц | 0,083 Ом | 0,76 | 1550 мА | 6010 мА |
| АКИП-7514-200мкГн | 200 мкГн | $\pm 0,25\%$ | 10 кГц | 1400 кГц | 0,15 Ом | 0,84 | 1150 мА | 4470 мА |
| АКИП-7514-500мкГн | 500 мкГн | $\pm 0,1\%$ | 1 кГц | 960 кГц | 0,38 Ом | 0,83 | 725 мА | 2810 мА |
| АКИП-7514-1мГн | 1 мГн | $\pm 0,1\%$ | 1 кГц | 800 кГц | 0,84 Ом | 0,75 | 490 мА | 1890 мА |
| АКИП-7514-2мГн | 2 мГн | $\pm 0,1\%$ | 1 кГц | 580 кГц | 1,52 Ом | 0,83 | 360 мА | 1400 мА |
| АКИП-7514-5мГн | 5 мГн | $\pm 0,1\%$ | 1 кГц | 320 кГц | 3,8 Ом | 0,83 | 230 мА | 890 мА |
| АКИП-7514-10мГн | 10 мГн | $\pm 0,1\%$ | 1 кГц | 220 кГц | 8,2 Ом | 0,77 | 156 мА | 600 мА |
| АКИП-7514-20мГн | 20 мГн | $\pm 0,1\%$ | 1 кГц | 145 кГц | 14,5 Ом | 0,87 | 117 мА | 450 мА |
| АКИП-7514-50мГн | 50 мГн | $\pm 0,1\%$ | 0,1 кГц | 84 кГц | 36,8 Ом | 0,85 | 74 мА | 280 мА |
| АКИП-7514-100мГн | 100 мГн | $\pm 0,1\%$ | 0,1 кГц | 71 кГц | 81 Ом | 0,78 | 50 мА | 192 мА |
| АКИП-7514-200мГн | 200 мГн | $\pm 0,1\%$ | 0,1 кГц | 39 кГц | 109 Ом | 1,15 | 43 мА | 166 мА |
| АКИП-7514-500мГн | 500 мГн | $\pm 0,1\%$ | 0,1 кГц | 24,5 кГц | 280 Ом | 1,12 | 27 мА | 103 мА |
| АКИП-7514-1Гн | 1 Гн | $\pm 0,1\%$ | 0,1 кГц | 14,6 кГц | 616 Ом | 1,02 | 18 мА | 70 мА |
| АКИП-7514-2Гн | 2 Гн | $\pm 0,1\%$ | 0,1 кГц | 10,6 кГц | 1125 Ом | 1,12 | 13,3 мА | 52 мА |
| АКИП-7514-5мГн | 5 Гн | $\pm 0,1\%$ | 0,1 кГц | 6,8 кГц | 2920 Ом | 1,08 | 8,3 мА | 32 мА |
| АКИП-7514-10Гн | 10 Гн | $\pm 0,1\%$ | 0,1 кГц | 4,9 кГц | 6400 Ом | 0,98 | 5,6 мА | 22 мА |

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ АКИП-7514-5ГН

| № | Наименование | Количество |
|---|--|------------|
| 1 | Мера индуктивности однозначная АКИП-7514-5Гн | 1 |

