Технические параметры токовые клещи АКТАКОМ АСМ-2159

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Величина | Диапазон | Наилучшее разрешение | Погрешность |
| Постоянный ток | 0,5 А ... 600 А  | 0,1 А  | ±(1,0% + 12 е.м.р.) |
| 2000 А  | 1 А  | ±(1,0% + 8 е.м.р.) |
| Переменный ток TrueRMS (40 Гц ... 1 кГц)  | 0,5 А ... 600 А  | 0,1 А  | ±(1,0% + 12 е.м.р.) |
| 2000 А  | 1 А  | ±(1,0% + 8 е.м.р.) |
| Постоянное напряжение | 0,5 мВ ... 600 мВ  | 0,1 мВ | ±(0,8% + 2 е.м.р.) |
| 6 В  | 0,001 В  | ±(0,8% + 1 е.м.р.) |
| 60 В  | 0,01 В  |
| 600 В  | 0,1 В  |
| 1000 В  | 1 В  |
| Переменное напряжение TrueRMS (40 Гц ... 1 кГц)  | 0,5 мВ ... 600 мВ | 0,1 мВ | ±(1,0% + 2 е.м.р.) |
| 6 В | 0,001 В |
| 60 В  | 0,01 В  |
| 600 В  | 0,1 В  |
| 1000 В  | 1 В  |
| Сопротивление  | 600 Ом  | 0,1 Ом  | ±(1,0% + 2 е.м.р.)  |
| 6 кОм  | 0,001 кОм  | ±(1,5% + 2 е.м.р.) |
| 60 кОм  | 0,01 кОм  |
| 600 кОм  | 0,1 кОм  |
| 6 МОм  | 0,001 МОм  |
| 60 МОм  | 0,01 МОм | ±(3,0% + 5 е.м.р.) |
| Емкость | 6 нФ | 0,001 нФ  | ±(3,0% + 5 е.м.р.)  |
| 60 нФ | 0,01 нФ |
| 600 нФ | 0,1 нФ |
| 6 мкФ | 0,001 мкФ |
| 60 мкФ | 0,01 мкФ  |
| 600 мкФ | 0,1 мкФ  |
| Частота (ACV>6,5 В; ACA>15 А) | 40 Гц ... 999,9 Гц | 0,1 Гц | ±(0,5% + 2 е.м.р.) |
| Температура (опция) | -100 °С ... 199,9 °С | 0,1 °С  | ±(1,0% + 1 °C)  |
| 200 °С ... 1300 °С | 1 °С  | ±(1,0% + 2 °C)  |
| -148 °F ... 391,8 °F | 0,1 °F | ±(1,0% + 1,8 °F)  |
| 392 °F ... 2372 °F | 1 °F | ±(1,0% + 3,6 °F)  |
| Тест диодов | Короткое замыкание / обрыв |
| Прозвонка | Звуковой сигнал |