

DT-3360/3361/3363/3367/3366/3368**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КЛЕЩИ**

Профессиональные клещи серии 3360/3361/3363/3367 измеряют постоянный/переменный ток до 1000A, напряжение, сопротивление, емкость, температуру, частоту и скважность. Высококонтрастный жидкокристаллический дисплей с подсветкой, цифровой и аналоговой шкалой.

- 6000 единиц счета
- Аналоговая шкала
- Защита от перегрузки
- Проверка диодов, целостности цепи
- Удержание показаний
- Установка нуля DCA
- Запись минимальных/
максимальных значений
- Индикация разряда батареи
- Автовыключение
- Измерение среднеквадратичных
значений сигнала True RMS
(DT-3366, 3367, 3368)

**Технические характеристики:**

| ТТД нормируются при: (23 ± 5) °C, отн. Влажность ≤ 75 % | | DT-3360 | DT-3361 | DT-3363 | DT-3366 | DT-3367 | DT-3368 |
|--|---------------|---------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Переменный ток | Диапазон | 60 A, 600 A, 1000 A | | 660/1000A | 60/600/1000A | 660/1000A | 660/1000A |
| | Погрешность | ±(2.0%+5 е.м.л.) | | ±(3.0% +5 е.м.л.) | ±(2.8% +10 е.м.л.) | ±(3.0% +5 е.м.л.) | ±(2.5% +10 е.м.л.) |
| | Разрешение | 0.01 A | | 0.1 A | 0.01 A | 0.01 A | 0.1 A |
| | Полоса частот | | | 50 - 400 Гц | | | |
| Постоянный ток | Диапазон | H | 60/600/1000A | H | 60/600/1000A | 660/1000A | 660/1000A |
| | Погрешность | | ± (2.8% +8 е.м.л.) | | ± (2.8% +8 е.м.л.) | ± (2.5% +10 е.м.л.) | ± (2.5% +10 е.м.л.) |
| | Разрешение | | 0.01 A | | 0.01 A | 0.1 A | 0.1 A |
| Переменное напряжение | Диапазон | 6/60/600/750В | 0,6/6/60/ 600/750В | 0,66/6,6/ 66/600В | 0,6/6/60/ 600/750В | 0,66/6,6/ 66/600В | 0,66/6,6/ 66/600В |
| | Погрешность | | ± (1.5%+5 е.м.л.) | ± (0.8% +20 е.м.л.) | ± (1.0% +10 е.м.л.) | ± (0.8% +20 е.м.л.) | ± (1.8% +10 е.м.л.) |
| | Разрешение | | 1 мВ | 100 мкВ | 1 мВ | 100 мкВ | 1 мВ |

| | | | | | | | | | | | |
|--|---------------------------------|---|----------------|--|---|---|-----------------------|--|--|--|--|
| ТТД нормируются при: (23 ± 5) °C, отн. Влажность ≤ 75 % | | DT-3360 | DT-3361 | DT-3363 | DT-3366 | DT-3367 | DT-3368 | | | | |
| Постоянное напряжение | Диапазон | 0,6/6/60/600/1000В | | 0,6/6/60/ 600/800В | 0,66/6,6/ 66/600В | 0,6/6/60/ 600/800В | 6.6/66/600 В | | | | |
| | Погрешность | ± (0.8%+3 е.м.л.) | | | | | ± (1.5% +3 е.м.л.) | | | | |
| | Разрешение | 100 мкВ | | 1 мВ | 100 мкВ | 1 мВ | | | | | |
| Сопротивление | Диапазон | 600 Ом, 6/60/600 кОм, 6/60 МОм | | 0.66/6.6/66/ 660 кОм, 6.6/66 Мом | 600 Ом, 6/60/600кОм, 66/660 кОм, 6.6/66 Мом | 0.66/6.6/ 66/660 кОм, 6.6/66 Мом | | | | | |
| | Погрешность | ± (1.0%+4 е.м.л.) | | | | | | | | | |
| | Разрешение | 0.1 Ом | | | | | | | | | |
| Емкость | Диапазон | 40/400 нФ, 4/40/ 400/4000 мкФ | | 40/400 нФ, 4/40/100 мкФ | 6.6/66/ 660мкФ, 6.6/40 мФ | 40/400 нФ, 4/40/100 мкФ | Н | | | | |
| | Погрешность | ± (3.5%+10 е.м.л.) | | ± (3.0% +5 е.м.л.) | ± (3.0% +5 е.м.л.) | ± (3.0% +5 е.м.л.) | | | | | |
| | Разрешение | 0.01 нФ | | 1 нФ | 0.01 нФ | | | | | | |
| Частота | Диапазон | 10/100/1000 Гц, 10/100/1000 кГц, 10 МГц | | от 30Гц до 15КГц | 10/100/ 1000 Гц, 10/100/ 1000 кГц, 10 МГц | 10/100/ 1000 Гц, 10/100/ 1000 кГц, 10 МГц | от 30Гц до 15КГц | | | | |
| | Погрешность | ± (1.2%+2 е.м.л.) | | | | | | | | | |
| | Разрешение | 0.001Гц | | 1Гц | 0.001Гц | 1Гц | | | | | |
| Скважность | Диапазон | 0.5~99.0% | | 0.5~99.0% | 10~94.9% | 0.5~99.0% | 10~94.9% | | | | |
| | Погрешность | ± (1.2%+2 е.м.л.) | | | | | | | | | |
| Температура | Диапазон | Н | -20°C ~ 760°C | | | | | | | | |
| | Погрешность | | ± (3.0%+5°C) | | | | | | | | |
| Прозвон цепи | Порог срабат. | < 100 Ом | | < 40 Ом | < 100 Ом | < 40 Ом | | | | | |
| | Тестовый ток | 0.3 мА | | 0.5 мА | 0.3 мА | 0.5 мА | | | | | |
| Общие данные | Макс.инд.число | 6000 | | | | | | | | | |
| | Скорость изм. | 2 измерения в секунду | | | | | | | | | |
| | Макс.диаметр провода | 30 мм | | | | | | | | | |
| | Измерение с.к. 3. (True RMS) | Н | | Сигнал произвольной формы | | | | | | | |
| | Источник питания | 9 В (тип «Крона») | | | | | | | | | |
| | Автовыключение | через 25 минут | | | | | | | | | |
| | Условия эксплуатации | -10°C ~ 50°C, относительная влажность не более 80% | | | | | | | | | |
| | Габаритные размеры | 229 x 80 x 49 мм | | | | | | | | | |
| | Масса | 303 г | | | | | | | | | |
| | Комплект поставки | Измерительные провода (2), источник питания (1), термопара К-типа (3361/3363/3367), кейс | | | | | | | | | |