

[illegible]

Выключатель фильтра	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●
Размер провода, мм	ø24	ø30	ø30	ø54	ø54	ø24	ø33	ø55	ø55	ø24	ø40	ø40	ø68
Источник питания	Батарея	Батарея	Батарея	Батарея	Батарея	Батарея	Батарея	Батарея	Батарея	Батарея	Батарея	Батарея	Батарея
Рабочий диапазон температур	0...40°C	-10...50°C	-10...50°C	0...40°C	0...40°C	0...40°C	0...40°C	0...40°C	0...40°C	0...40°C	0...40°C	0...40°C	-10...50°C

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТОКОИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ КЛЕЩЕЙ CL155:

При 23°C ± 5°C, относительной влажности не более 75%.
Погрешность: ± % от показаний + разряд).

Диапазон	Погрешность
Переменный ток	
400 А	1,0 + 3 (50/60 Гц) 2,0 + 3 (40~1 кГц)
2000А (0~1500 А)	1,0 + 3 (50/60 Гц) 3,0 + 3 (40~1 кГц)
2000А (1500~2000 А)	3,0 (50/60 Гц)
Напряжение переменного тока	
40/400/750 В	1,0 + 2 (50/60 Гц) 1,5 + 3 (40~1 кГц)
Напряжение постоянного тока	
40/400/1000 В	1,0 + 2
Сопротивление	
400/4к/40к/400 кОм	1,5 + 2, звуковой сигнал срабатывает при значениях ниже 50±35 Ом (проверка непрерывности)
Выход постоянного тока	
400 А (0~400 мВ)	± 1,5% от показаний ± 0,5 мВ (50/60 Гц) ± 2,5% от показаний ± 0,5 мВ (40~1 кГц)
2000А (0~150 мВ/0~1500 А)	± 1,5% от показаний ± 0,5 мВ (50/60 Гц) ± 3,5% от показаний ± 0,5 мВ (40~1 кГц)
2000 А (0~150 мВ/0~1500 А)	± 3,5% от показаний (50/60Гц)
Параметр	Значение
Основные технические характеристики	
Метод определения	Истинное среднеквадратичное значение
Экран	ЖКД (Цифровая индикация: 4000 подсчётов)
Время отклика	2 секунды
Переключение диапазонов	Вручную (В диапазоне переменного тока)/ Автоматически (в диапазонах напряжения переменного тока и сопротивления)
Сохранение данных	Во всём диапазоне
Сохранение максимумов	В диапазоне переменного тока
Рабочая температура и влажность	0-40°C, относительная влажность не более 85% (без конденсации)
Температурный коэффициент	-
Воздействие внешних магнитных полей	Не более 1А при 400А/м
Воздействие положения проводника	± (2,0% от показаний + 3 разряда) или менее
Стандарты безопасности	Соответствует EN 61010-1, EN61010-2-031, EN61010-2-032
Напряжение цепи	Ср. кв. значение не более 1000 В
Выдерживаемое напряжение	5,55 кВ переменного тока в течение одной минуты
Электропитание	R6P(SUM-3) x 2 или LR6 x 2
Срок службы батареи	Прибл. 80 часов (непрерывно)
Потребляемый ток	Прибл. 7 мА
Функция спящего режима	Автоматическое выключение через 10 минут после последнего переключения
Диаметр измеряемого проводника	Не более 54 мм
Размеры	105(Ш) x 247(В) x 49(Г) мм
Вес	470 г

Комплектация CL155

№	Наименование	Количество
1.	Клещи токоизмерительные CL155	1
2.	Руководство по эксплуатации	1
3.	Методика поверки	1

