

Технические характеристики FC-36

Режим	Диапазон и ед. измерения	Точность (% показания)
Переменный ток (50/60Гц) TRMS	200А	± (2,5% + 8)
Постоянный ток	200А	± (2,0 % + 5)
Постоянное напряжение	600В	± (1,0 % + 2)
Переменное напряжение (50/60Гц) TRMS	600В	±(1,5% + 8)
Сопротивление	999,9Ом	± (1,5 % + 8)
Размер токового охвата	прим. 0,7” (18мм) при открытии	
Контроль на обрыв	Пороговое значение	
Индикатор низкого заряда батареи	«ВАТ» отображается на экране	
Индикатор перегрузки	«OL» отображается на экране	
Быстродействие	10 измерений в сек. и 32-сегментная шкала с обновлением 40 раз (в режимах DCA, DCV, сопротивление)	
Входное сопротивление	1,0 МОм (постоянный и переменный ток)	
Экран	ЖК, 2000-9999 отсчетов с подсветкой	
Частота переменного тока	Действующее значение, 50 /400Гц	
Частота напряжения переменного тока	50/400Гц, действующее значение	
Режим Peak Hold	Фиксация пиков <10мс	
Режим Max/Min	Фиксация <50мс	
Рабочий диапазон температур	От 14 до 122°F (от -10 до 50°C)	
Диапазон температур при хранении	От – 14 до 140°F (от -30 до 60°C)	
Относительная влажность	90% (0 до 30°C); 75% (30 до 40°C); 45% (40 до 50°C)	
Высота над уровнем моря	При эксплуатации: 3000 м, при хранении: 10000 м	
Электрическая безопасность	600В, кат. III/ кат.IV 300В	
Элемент питания	Две батареи 1,5В «AAA»	
Автоматическое выключение (АРО)	Примерно через 10минут бездействия Нажатие любой кнопки отключает режим АРО	
Габаритные размеры / вес	164×65×32мм / 175г	
Безопасность	Для работы в помещении, соответствует требованиям усиленной изоляции IEC 1010-1 (1995), EN61010-1(1995). Категория перенапряжений III, 600В, категория IV, 300В, степень загрязнения 2.	