Клещи серии 350 для измерения постоянного и переменного тока

FLUKE ®

Fluke 353

Fluke 355

Токоизмерительные клещи True-RMS на токи до 2000 А для промышленных и коммунальных приложений

Удобные и надежные токоизмерительные клещи истинных среднеквадратичных значений Fluke 353/355 предназначены для измерения больших токов до 2000 А. Большой раскрыв клещей упрощает измерения на проводниках с большим сечением, которые обычно встречаются в приложениях с большими токами. Прочная конструкция и степень защиты CAT IV 600 В или CAT III 1000 В повышают уровень безопасности при выполнении измерений на мощных установках.

Возможность фиксации пиковых значений тока в режиме измерения пусковых токов идеально подходит для обследования электроприводов и индуктивных нагрузок. Клещи 355 также позволяют измерять напряжение и сопротивление, что делает их самым универсальным средством, удобным для подрядчиков и технических работников по установке и обслуживанию электрооборудования коммунального и промышленного назначения.

Характеристики

	353	355
Измерение истинных среднеквадратичных значений (True-RMS)	●	●
Подсветка дисплея	●	●
Режим измерения пусковых токов	●	●
Минимум/Максимум/Среднее	●	●
Напряжение переменного и постоянного тока		●
Измерение сопротивления		●
Проверка целостности цепей со звуковым сигналом		●

Характеристики

(Подробные характеристики можно найти на сайте компании Fluke)

Функции	Диапазон	353	355
Постоянный и переменный ток	0-40,00 А	1,5% ± 15 ед.	1,5% ± 15 ед.
	0-40,00 А	1,5% ± 5 ед.	1,5% ± 5 ед.
	0-2000 А; 1400 AC rms		
Коэффициент амплитуды		2,4	2,4
Напряжение постоянного и переменного тока	0-4,000 В		1% ± 10 ед.
	0-40,00 В		1% ± 5 ед.
	0-400,0 В		
	0-600 В AC rms		
	0-1000 В DC		
Сопротивление	0-400,0 Ом		1,5% ± 5 ед.
	0-4,000 кОм		
	0-40,00 кОм		
	0-400,0 кОм		
Звуковой сигнал для проверки целостности цепи	Прибл. ≤ 30 Ом		
Частота	от 5,0 Гц до 100,0 Гц		0,2% ± 2 ед.
	от 100,1 Гц до 999 Гц		0,5% ± 5 ед.

Питание: 6 x 1,5 В - батареи типа AA, NEDA 15A или IEC LR6
Время работы батареи: 100 часов (при обычном использовании без подсветки)

Размеры (ВхШхГ): 300 мм x 98 мм x 52 мм
Раскрыв клещей: 58 мм
Вес: 0,814 кг
Гарантия 2 года

600V CAT IV

1000V CAT III

LISTED UL

True RMS

Принадлежности, входящие в комплект поставки

Fluke 353: Мягкий футляр для переноски C43, 6 батарей типа AA, руководство пользователя
Fluke 355: Мягкий футляр для переноски C43, 6 батарей типа AA, набор силиконовых измерительных проводов TL224 SureGrip®, набор измерительных щупов с плоским наконечником TP2 Slim Reach (2 мм), набор зажимов типа “крокодил” AC285 SureGrip®, руководство пользователя

Информация для заказа

Fluke 353 AC/DC Токоизмерительные клещи
Fluke 355 AC/DC Токоизмерительные клещи

Рекомендуемые принадлежности

TL223 (Fluke 355)
См. стр. 110

L215 (Fluke 355)
См. стр. 111