

Многофункциональные тестеры электроустановок Fluke серии 1660

Новые функции. Изменения. Какую модель выбрать?

Новые многофункциональные тестеры электроустановок Fluke серии 1660 являются единственными тестерами электроустановок, позволяющими предотвращать повреждение подключенных устройств и беспроводным способом отправлять по электронной почте результаты измерений с места проведения работ. Функция автоматической проверки последовательно выполняет все требуемые проверки электроустановок, обеспечивая соответствие требованиям местного законодательства.

Изменения, которые затронут тестеры электроустановок

Модели 1662, 1663 и 1664 FC заменят существующую серию 1650. Через три месяца после представления серии 1660 новые заказы на тестеры серии 1650 перестанут приниматься.

Старая модель	Новая модель	Изменения функций – новые функции
1651	1662	Проверка пилообразного сигнала уровня тока размыкания УЗО
		Автоматическая проверка УЗО и проверка пилообразного сигнала
		Проверка пульсирующих чувствительных УЗО постоянного тока (типы G и S)
		Дистанционный щуп
		Переключаемая функция автозапуска (Вкл/Выкл) для проверки УЗО и контуров
		Сверхпрочный шнур питания с одним входом
		Интерфейс для работы с компьютером
1652	1662	Переключаемая функция автозапуска (Вкл/Выкл) для проверки УЗО и контуров
		Сверхпрочный шнур питания с одним входом
		Интерфейс для работы с компьютером
1653	1663	Целостность цепи на входах L-N, N-PE
		Переключаемая функция автозапуска (Вкл/Выкл) для проверки УЗО и контуров
		Память Z Max
		Сверхпрочный шнур питания с одним входом
1654	1664 FC	Функция обеспечения безопасности Insulation-PreTest™
		Изоляция на входах L-N, N-PE
		Последовательность автоматических проверок
		Целостность цепи на входах L-N, N-PE
		Совместимость с Fluke Connect™
		Функция звонков ShareLive™
		Хранилище FlukeCloud™
		Переключаемая функция автозапуска (Вкл/Выкл) для проверки УЗО и контуров
		Память Z Max
		Сверхпрочный шнур питания с одним входом

Сравнение моделей Fluke серии 1660

Функция измерения	1664 FC	1663	1662
Функция обеспечения безопасности Insulation-PreTest™ Новое	•		
Изоляция на входах L-N, N-PE и L-PE Новое	•		
Последовательность автоматических проверок Новое	•		
Сопротивление контуров и линий – разрешение мОм	•		
Проверка целостности на входах L-N, N-PE и L-PE Новое	•	•	
Проверка чувствительных УЗО сглаженного постоянного тока (тип B)	•	•	
Сопротивление заземления	•	•	
Напряжение (истинные среднеквадратичные значения) и частота	•	•	•
Проверка полярности проводки, обнаружение повреждений проводов PE и N	•	•	•
Сопротивление изоляции	•	•	•
Целостность цепи и сопротивление	•	•	•
Измерение параметров обмоток электродвигателя с помощью проверки целостности цепи (при 10 мА)	•	•	•
Сопротивление контура и линии	•	•	•
Предполагаемый ток короткого замыкания на землю (PEFC/IK)	•	•	•
Предполагаемый ток короткого замыкания (PSC/IK)	•	•	•
Время переключения УЗО	•	•	•
Время размыкания УЗО	•	•	•
Ток размыкания УЗО (проверка пилообразного сигнала)	•	•	•
Измерение времени и тока размыкания для УЗО типов A и AC в рамках одной проверки	•	•	•
Переменное значение испытательного тока УЗО	•	•	•
Последовательность автоматических проверок УЗО	•	•	•
Проверка чередования фаз	•	•	•
Другие функции			
Совместимость с Fluke Connect Новое	•		
Функция звонков ShareLive™ Новое	•		
Хранилище FlukeCloud™ Новое	•		
Переключаемая функция автозапуска (Вкл/Выкл) для проверки УЗО и контуров Новое	•	•	•
Самопроверка	•	•	•
Дисплей с подсветкой	•	•	•
Память, интерфейс			
Память Z Max Новое	•	•	
Память	•	•	•
Интерфейс IR-USB и BLE (для использования с дополнительным ПО Fluke DMS и FVF)	IR-USB/BLE	IR-USB	
Принадлежности в комплекте			
Сверхпрочный шнур питания с одним входом Новое	•	•	•
Твердый футляр	•	•	•
Датчик с дистанционным управлением	•	•	•
Адаптер для компенсации сопротивления измерительного провода	•	•	•