



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

центного освещения FLUKE 1000FLT
+7 (495) 258-80-83 8 800 350-70-37 ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



Эл
Но
во
Но
да
Ма
на
Ча
Со
Ос

Описание Тестер флуоресцентного освещения Fluke 1000FLT

Тестер флуоресцентного освещения Fluke 1000FLT представляет собой простое в применении устройство испытания флуоресцентных ламп, контактов ламп, балластного сопротивления и бесконтактного испытания под напряжением. Прибор имеет встроенный удлинитель штока, увеличивающий рабочий диапазон до 1 метра, облегчая доступ к приборам освещения, расположенным на недоступной высоте.

НАЗНАЧЕНИЕ ТЕСТЕРА ФЛУОРЕСЦЕНТНОГО ОСВЕЩЕНИЯ FLUKE 1000FLT:

- Тестирование лампы: тестирование лампы прямо в светильнике;
- Тестирование балластного сопротивления: простое определение работоспособности балластного сопротивления;
- Бесконтактное напряжение: быстрая проверка наличия напряжения;
- Тестирование целостности контактов: проверка целостности нитей;
- Тестирование типа балластного сопротивления: позволяет определить, используется ли электронное или магнитное балластное сопротивление, не разбирая светильник — определяет потери энергии на балластном сопротивлении.

ОСОБЕННОСТИ ТЕСТЕРА ФЛУОРЕСЦЕНТНОГО ОСВЕЩЕНИЯ FLUKE 1000FLT:

- Экономит время и снижает расходы: выполняйте 5 основных проверок освещения менее чем за 30 секунд, выявляя неисправности и проверяя работоспособность по завершении;
- Устойчив к транспортировке: прибор прошел проверку падением с лестницы высотой два метра;
- Простой в использовании: яркий индикатор света и слышимое предупреждение;
- Надежная конструкция, простота обслуживания: раздвижной металлический щуп Fluke 1000FLT отличается особой прочностью, но при необходимости этот щуп легко заменяется;
- Долгий срок службы: гарантия сроком три года.

Характеристики Тестер флуоресцентного освещения Fluke 1000FLT

Параметр	Значение
Технические характеристики	
Максимальный выход при тестировании лампы	3000 В пиковое значение
Тестирование балластного сопротивления	20 кΩ
Дискриминатор типа балластного сопротивления	расстояние ≤3 м (10 футов)
Тестирование целостности контактов	< 1 кΩ
NCV (Детектор напряжения™)	1от 85 до 400 В перем. тока от 45 до 67 Гц расстояние ≤10 см (4 дюйма)
Характеристики условий эксплуатации	
Температура	Рабочая: от -10 °C до +50 °C (от 14 °F до +122 °F) Хранения: от -40 °C до +60 °C (от -40 °F до +140 °F)
Относительная влажность	не более 85%
Спецификации безопасности	
Степень защиты	IEC 61010-1, степень загрязнения 2
Общие характеристики	
Габариты	21,5 см x 3,0 см x 6,5 см (8,5 x 1,2 x 2,6 дюйма)
Масса	0,37 кг (0,80 фунта)
Тип элементов питания	4 щелочные батареи AA IEC LR6
Ресурс батареи	40 часов

Параметр	Значение
Автоматическое отключение питания	Через 20 минут неактивности
Индикатор низкого уровня заряда батареи.	Подсветка кнопки питания мигает при низком уровне питания (обычно если израсходовано 85% мощности)
Высота над уровнем моря при эксплуатации	<2000 м
Электромагнитная среда	EN 61326-1: портативное устройство
Электромагнитная совместимость	CE CISPR 11: группа 2, класс A
	В группу 2 входит все оборудование ISM РЧ, в котором радиочастотная энергия в частотном диапазоне от 9 кГц до 400 ГГц преднамеренно генерируется и используется или только используется в виде электромагнитного излучения, индукционной и/или емкостной связи для обработки материалов или с целью осмотра/анализа
	Оборудование класса А подходит для использования в промышленных условиях и/или для прямого подключения к сети питания низкого напряжения
	США FCC Часть 15 Подраздел В — освобождается от лицензирования в качестве испытательного оборудования в соответствии с пунктом 15.103
	Корея только оборудование класса А (промышленное передающее оборудование и оборудование для связи) ¹
Ударопрочность	Выдерживает падение с высоты 2 метра

¹ Данный прибор соответствует требованиям к промышленному (класс А) оборудованию, работающему с электромагнитными волнами, продавцы и пользователи должны обратить на это внимание. Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.

Комплектация Тестер флуоресцентного освещения Fluke 1000FLT

№	Наименование	Количество
1.	Тестер флуоресцентного освещения Fluke 1000FLT	1
2.	Футляр H1000	1
3.	Щелочная батарея AA	4
4.	Краткое руководство пользователя	1
5.	Гарантийная карта	1