



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Братор-мультиметр с клещами для измерения малых токов

+7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

ул. Гиляровского, дом 51

ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ди
пр

То

Ра

Чу

Из
си

Па

НАЗНАЧЕНИЕ КАЛИБРАТОРА FLUKE 771:

Больше не нужно обрывать цепи для измерения сигналов 4-20 мА.

Новые компактные токоизмерительные клещи для измерения сигналов 4-20 мА на выводах ПЛК и аналоговых входах/выходах системы управления без обрыва цепей. Отдельный зажим с удлинительным кабелем позволяет проводить измерения в труднодоступных местах, а встроенный фонарь обеспечивает освещение проводников в местах, где не проникает внешний свет.

Прибор **Fluke 771** можно использовать в следующих целях:

- Измерение сигналов с малыми токами на выводах ПЛК и аналоговых входах/выходах системы управления
- Измерение сигналов 4-20 мА на выходах датчиков без обрыва цепей.
- При этом обеспечивается наилучшая в данном классе точность, равная 0,2%
- Сигналы с малыми токами измеряются с разрешением 0,01 мА.

ФУНКЦИИ КАЛИБРАТОРА FLUKE 771:

- Измерение сигналов с малыми токами на выводах ПЛК и аналоговых входах/выходах системы управления
- Измерение сигналов 4-20 мА на выходах датчиков без обрыва цепей.
- Наилучшая в данном классе точность измерения 0,2%
- Разрешение и чувствительность до 0,01 мА
- Функция фиксации позволяет получить и отобразить на дисплее показания при непостоянных значениях измеряемых параметров
- Двойной дисплей с подсветкой и одновременной индикацией значений в мА и в процентах от полной шкалы 4-20 мА
- Встроенный фонарь для точечного освещения проводников в местах, где не проникает внешний свет
- Отдельный зажим с удлинительным кабелем для проведения измерений в труднодоступных местах
- Возможность измерения сигналов 10-50 мА в системах управления старой модификации с использованием диапазона 99,9 мА
- Автоматическое отключение питания через 15 минут и отключение подсветки дисплея и фонаря через 2 минуты.

При необходимости автоматические функции отключения можно заблокировать.

Характеристики Fluke 771

Параметр	Значение
Функциональные характеристики	
Измерение слабых токов (измерение с помощью клещей)	Диапазон и разрешение: 0 - 20,99 мА Точность: 0,2% + 2 разряда Диапазон и разрешение: от 21,0 до 100,0 мА Точность: 1% + 5 разряда
Характеристики условий эксплуатации	
Диаметр измеряемого проводника	0,177 дюймов или 4,5 мм, макс
Рабочая температура	от -10 до 50 °C
Температура хранения	от -25 до 60 °C
Рабочая влажность	< 90% при темп. менее 30 °C, < 75% при темп. от 30 до 55 °C
Рабочая высота над уровнем моря	От 0 до 2000 м
Степень защиты	IP 40
Размер	59 x 38 x 212 мм
Вес	260 г
Вибрация	Случайная вибрация с ускорением до 2 г в диапазоне частот 5-500 Гц
Ударопрочность	Падение с высоты 1 м (без измерительного зажима)

Защищенность от электромагнитных помех (EMI), защищенность от радиопомех (RFI)	Согласно стандарту EN61326-1 Примечание: при измерении тока измерительным зажимом добавляйте 1 мА к показаниям для силы ЭМ поля от 1 В/м до 3 В/м.
Температурный коэффициент	0.01% °C (<18 °C или > 28 °C)
Ресурс батареи	(2) AA 1,5 В щелочная, IEC LR6, 40 часов станд.

Комплектация Fluke 771

№	Наименование	Количество
1	Калибратор-мультиметр с клещами для измерения малых токов Fluke 771	1
2	Мягкий футляр для переноски	1
3	Руководство пользователя	1

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83