



TA74 и TA72

FLIR TA72/74

Универсальный гибкий щуп для измерения тока

Универсальные гибкие щупы для измерения тока FLIR расширяют возможности, упрощают работу и позволяют увеличить точность показаний существующих приборов. Они оснащены узким гибким кольцевым зажимом и позволяют легко снимать показания в тесных и труднодоступных местах, что непросто сделать с помощью стандартного твердогубочного токоизмерительного зажима. Соединение выполняется с помощью стандартного разъема штекерного типа с выводом сигнала напряжения, поэтому щуп совместим с большинством цифровых мультиметров и измерительных клещей любых производителей.

ТОЧНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ НА ТЕСНЫХ И НЕУДОБНЫХ УЧАСТКАХ

Ненадежные проводники — больше не помеха

- Кольцевой зажим, позволяющий легко обходить препятствия даже в глубоких шкафах с большой плотностью оборудования.
- Проверка нескольких проводников и цепей с ограниченным зазором.
- Переключаемый диапазон переменного тока — 30 А, 300 А, 3000 А.



FLIR TA72 с рабочим освещением

РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ИЗМЕРЕНИЯ

Совместимость с большинством цифровых мультиметров и измерительных клещей

- Измерения переменного тока 3000 А в дополнение к возможностям существующих измерительных приборов.
- Стандартные вилки штекерного типа, которые подходят к большинству измерительных приборов.
- Выходной сигнал напряжения переменного тока, обеспечивающий широкую совместимость.

ПРОСТОТА ОСМОТРА И НАВИГАЦИИ

Разработано для удобства пользователя

- Яркий двойной светодиод, который обеспечивает освещение, необходимое для работы в темных шкафах.
- Надежная конструкция, выдерживающая падение с высоты до 3 метров, портативность и легкость.
- Ограниченная гарантия на весь срок эксплуатации при условии регистрации.



FLIR TA74 используется совместно с токоизмерительным зажимом FLIR CM83

ДВА ВАРИАНТА ДЛИНЫ ГИБКОГО КОЛЬЦЕВОГО ЗАЖИМА

- **TA72** — 25,4 см для маневренности и компактности.
- **TA74** — 45,72 см для проверки крупных проводников, нескольких проводников, измерения с двойной точностью и более глубокого доступа.

Технические характеристики

Универсальный гибкий щуп для измерения тока		TA72	TA74
Максимальное значение переменного тока	3000 А переменного тока		
Диапазон и разрешение измерения переменного тока	30,00 А, 300,0 А, 3000 А		
Основная погрешность измерения переменного тока (от полной шкалы)	± 3 % + 5 знаков		
Скорость измерения	1,5 выборки в секунду, номинальная		
Ширина полосы частот переменного тока	45–500 Гц (синусоида)		
Позиционная погрешность (расстояние от оптимального)	15 мм, 2 %	35 мм, 1 %	
	25 мм, 2,5 %	50 мм, 1,5 %	
	35 мм, 3 %	60 мм, 2 %	
Характеристики прибора			
Минимальные требования к измерительному прибору для совместимости с TA72	Функция измерения напряжения переменного тока, дисплей с отсчетом до 4000, разрешение 1 мВ		
Максимальный диаметр измеряемого проводника	6 см	12 см	
Длина гибкого кольца	25 см	45 см	
Диаметр гибкого кольца	7,5 мм		
Диаметр наконечника гибкого кольца	13 мм		
Длина щупа	1,9 м		
Рабочее освещение	Два белых светодиода		
Питание	2 батарейки типа AAA, 1,5 В		
Испытания на падение	3 м		
Разрешения на эксплуатацию	CE, UL		
Категория безопасности	CAT IV 600 В, CAT III 1000 В		
Стандарты	EN61010-1, EN61010-2-032		
Гарантия	Ограниченная гарантия на весь срок эксплуатации при условии регистрации		



ПОРТЛЕНД
 Головной офис компании
 FLIR Systems, Inc.
 27700 SW Parkway Ave.
 Wilsonville, OR 97070
 USA (США)
 Тел.: +1 866.477.3687

ЕВРОПА

FLIR Commercial Systems
 Luxemburgstraat 2
 2321 Meer
 Belgium (Бельгия)
 Тел.: +32 (0) 3665 5100
 Факс: +32 (0) 3303 5624
 Эл. почта: flir@flir.com

www.flir.com
 NASDAQ: FLIR

Для экспорта описанного оборудования может потребоваться разрешение правительства США. Соблюдение законодательства США является обязательным. Изображения приведены исключительно в информационных целях. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. © FLIR Systems, Inc., 2015. Все права защищены. (Создано 27.05.2015)