

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://flir.nt-rt.ru> || frc@nt-rt.ru

Низковольтное измерительное оборудование

Гибкий щуп FLIR TA72/74

Универсальный гибкий щуп для измерения переменного тока



Токоизмерительные щупы FLIR TA72 и TA74 предназначены для измерения переменного тока от 30А до 3000А. Совместимы с большинством цифровых мультиметров и измерительных клещей.

Гибкие токоизмерительные щупы для измерения напряжения переменного тока

Гибкий токоизмерительный щуп выручает в ситуациях, когда зажимы токоизмерительных клещей не позволяют измерить ток на больших проводниках. Гибкий щуп оборачивается вокруг проводника переменного тока и вы проводите необходимые измерения.

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.

Если подключить токопробник к стандартному цифровому мультиметру (ЦММ) в режиме напряжения переменного тока, то измеренные значения будут отображаться на экране ЦММ. Обе модели идентичны за исключением размеров зажима — 45,7 см у TA74 и 25,4 см у TA72. Профессиональный прибор соответствует требованиям CAT IV 600V, CAT III 1000V и имеет мощное рабочее освещение. Перед поставкой измерительный прибор проходит комплексное испытание и калибруется. При условии надлежащего использования он надежно прослужит вам много лет.

Основные характеристики

- Измерение силы переменного тока (от 30 до 3000 А) с отображением результатов на экране подключенного ЦММ
- Удобный гибкий зажим с запирающим механизмом
- Рамка диаметром 7,5 мм позволяет производить измерения в условиях ограниченного пространства
- В комплект входят кабели со штекерами типа «банан»
- Кнопка питания
- Светодиодный индикатор состояния батарей
- Переключатель диапазона переменного тока: 30 А, 300 А, 3000 А
- Питание от двух AAA 1,5 В батарей
- Мощное рабочее освещение
- Проверка нескольких проводников и целей с ограниченным зором
- Стандартные вилки штекерного типа, которые подходят к большинству измерительных приборов
- Надежная конструкция, выдерживающая падение с высоты до 3 метров, портативность и легкость.

Безопасность измерений начинается с выбора правильного прибора, помните об этом, пользуйтесь качественным оборудованием надёжных производителей.

Технические характеристики

Артикул	TA72	TA74
Измерение		
Максимальный переменный ток	3000 А	
Диапазон и разрешение измерения переменного тока	30,00 А, 300,0 А, 3000 А	
Основная погрешность измерения переменного тока (от полной шкалы)	±3,0% +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 ± 2,0%	35 мм ±1,0%
	25 мм ± 2,5%	50 мм ±1,5%
	35 мм ± 3,0%	60 мм ±2,0%
Характеристики прибора		
Минимальные требования к мультиметру для совместимости с TA72	Функция измерения напряжения переменного тока, 4000-импульсный дисплей, разрешение 1 мВ	
Максимальный диаметр измеряемого проводника	6 см	12 см
Длина гибкого кольцевого зажима	25 см	45 см
Диаметр гибкого кольцевого зажима	7,5 мм	
Диаметр наконечника гибкого кольцевого зажима	13 мм	
Длина щупа	1,9 м	
Подсветка	Два белых светодиода	
Питание	(2) 1,5 В AAA	
Испытания на падение	3 м	
Разрешения агентств	CE, UL	
Уровень безопасности	CAT IV 600 В, CAT III 1000 В	
Стандарты	EN61010-1, EN61010-2-032, EN61326-1	
Гарантия	Ограниченная гарантия на весь срок эксплуатации при условии регистрации	

- Архангельск** (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
- Ижевск** (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47
- Магнитогорск** (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31
- Пермь** (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69
- Сургут** (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93