

ТОКОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ КЛЕЩИ

RQ 2071

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Extech PQ2071 - 1/3х-фазные токовые клещи переменного тока с возможностью измерения истинных среднеквадратичных значений, 1000А



Многофункциональные токовые клещи Extech PQ2071 используются как токовые клещи, измеряющие истинные среднеквадратичные значения, измеритель мощности, мультиметр и детектор напряжения переменного тока. Имея категорию безопасности CAT IV-600V, PQ2071 измеряет мощность переменного тока, напряжение, частоту и мощность, в том числе и реальную мощность, полную мощность, реактивную и

активную мощность. Одновременно подключается ко всем трем фазам напряжения, исключая необходимость перемещать контрольные выводы от фазы к фазе.

Применение:

- Оценка качества мощности переменного тока;
- Установка и ремонт двигателя/генератора;
- Энергоаудит;

Общие характеристики:

- Измерение 1-фазной и 3-фазной истинной мощности с одинаковой нагрузкой (кВт), полная мощность (кВА), реактивной мощности (кВАР) и активной мощности (кВт/ч), а также коэффициент мощности и фазовый угол;
- Ширина раствора клещей 2.16" (55мм);
- Большой двухстрочный ЖК-дисплей с подсветкой (разрядность 9999) с гистограммой;
- Встроенный бесконтактный детектор напряжения со светодиодной системой сигнализации;
- Измерение частоты до 200Гц;
- Ручное сохранение/воспроизведение до 99 наборов данных;
- Удержание показаний, максимальных/минимальных значений, автоматическое отключение питания;
- Наличие USB интерфейса подключения к ПК для регистрации данных с помощью программного обеспечения;

Технические характеристики:

Спецификация			
Характеристики	Диапазон	Максимальное разрешение	Базовая погрешность (% показания)
Разрядность дисплея	9999 разрядный ЖК дисплей с гистограммой	-	-
Размер захвата/кабеля	55мм; 1000МСМ	-	-
True RMS	Да	-	-
Истинная мощность (макс. разр-е)	750 кВт	10 Вт	±3%
Полная мощность	750 кВА	10 кВА	±3%
Реактивная мощность	750 кВАР	10 кВАР	±4%
Активная мощность	9999 кВт/ч	0,001	±3%
Коэффициент мощности	0,3 - 1	0,001	±0,02
Сдвиг по фазе (φ)	-180 - 180°	1°	±2°
Переменный ток: (Trms)	1000 А	100мА	±2%
Напряжение АС/DC (макс. разреш-е)	750 В перемен.тока	0,1 В	±1,2%
Частота (макс. разреш-е)	50Гц до 200Гц	1Гц	-
СЕ/UL/категории безопасности	САТ IV-600V	-	-
Габариты / Вес	292x95x38 мм / 522 г	-	-
Гарантия	1 год	-	-

В комплекте:

- Контрольные выводы;
- 4 вывода с цветовой маркировкой и зажим;
- USB кабель и ПО;
- Футляр;
- Батарея 9 В.

Информация для заказа:

- **PQ2071**.....1-фазные/3-фазные True RMS токовые клещи переменного тока, 1000А;
- **480172**.....Сплиттер переменного тока (стандартная северо-американская вилка с 3 штифтами);
- **PQ1000**..... Комплект контрольных выводов (категория безопасности IV);

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: extech.nt-rt.ru || эл. почта: ext@nt-rt.ru