EXTECH INSTRUMENTS
A FLIR COMPANY

Experience the Extech Advantage

PRODUCT DATASHEET

Type K/J Dual Input Thermometer

Dual Inputs and Side-Button Controls

For calculation of differential temperature readings while side buttons allow for convenient one-hand operation

Features:

- Large backlit LCD displays T1, T2, T1-T2 differential, plus Min, Max, and Avg
- Wide temperature range with 0.1°/1° resolution
- Readout in °F, °C, or K (Kelvin)
- Data Hold function freezes reading on display
- Max/Min/Avg readings with relative time stamp
- Offset key used for zero function to make relative measurements
- Auto Power off with disable feature
- Complete with two general purpose Type K bead wire temperature probes, three AAA batteries, and pouch case

Optional Accessories:

Model TP875 — Optional Type K Bead Wire Temperature Probe measures from -58 to 1000°F (-50 to 538°C) with subminiature connector. Includes a banana adaptor connector for use with meters with banana adaptor inputs.

Model TP200 and TP400 — Optional Type K Pipe Clamp Temperature Probe for hands-free superheat/sub-cooling temperature measurement from -4°F to 200°F (-20°C to 93°C) for TP200 and -4 to 450°F (-20 to 232°C)

Visit www.extech.com for a wide selection of Temperature Probes including Penetration and Surface Probes.

Specifications	
Temperature (Type K)	-328 to 2501°F (-200 to 1372°C)
Temperature (Type J)	-346 to 2012°F (-210 to 1100°C)
Basic Accuracy	±(0.15% rdg + 1.8°F/1°C)
Resolution	0.1°/1°
Dimensions	8.7 x 2.5 x 1.1" (220 x 63 x 28mm)
Weight	7oz (200g)

Ordering Information:

TM300.....Type K/J Dual Input Thermometer
TM300-NIST ..Type K/J Dual Input Thermometer w/ Calibration Traceable to NIST
TP870 .....Replacement Type K Bead Wire Temperature Probe (482°F/250°C)
TP875 .....Type K Bead Wire Temperature Probe (1000°F/538°C)
TP200 .....Type K Pipe Clamp Probe (200°F/93°C)
TP400 .....Type K Pipe Clamp Probe (450°F/232°C)

CE

Specifications subject to change without notice.
Copyright © 2009-2011 Extech Instruments Corporation. All rights reserved including the right of reproduction in whole or in part in any form.

6/16/11 - R1

ООО «ЛайфЭлектроникс» “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru