



# Test Leads, Probes & Clips

## Test Leads & Probe Sets

### TL71 Premium Test Lead Set

- One pair (red, black) comfort grip probes with silicone insulated, right-angle test leads
- Replacement test leads for 80 Series IV DMMs
- Recommended for uV measurements
- CAT III, 1000V, 10A rating. UL listed



### TL74 4 mm Diameter Test Lead Set

- One pair (red, black) 1.5 meter long silicone test leads with 4 mm spring probe tips for probing standard banana plugs
- Removable, insulated IC caps allow probing on closely spaced leads
- CAT III, 1000V. UL listed



### TL75 Hard Point™ Test Lead Set

- One pair (red, black) comfort grip probes with PVC insulated, test leads with right-angle shrouded banana plugs
- Recommended for general purpose measurements
- CAT III, 1000V, 10A rating. UL listed



## Modular Probes & Clips

### AC20 Heavy Duty Alligator Clips

- One pair (red, black) safety grip, spring loaded alligator clips
- Insulated jaws with wide 20 mm opening
- CAT III, 1000V, 10A rating.



### AC85A Large Jaw Alligator Clips

- One pair (red, black) fully insulated banana jack alligator clips
- Curved jaw (20 mm opening), strong teeth and spring provide superior grip
- CAT III, 600V, 10A rating.



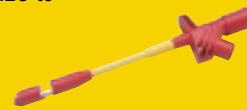
### AC70A Alligator Clips

- Slide-on alligator clips (red, black) for test probes with 1.93 mm to 2.13 mm long tips
- Gold-plated jaws provide 8mm opening
- CAT III, 600V, 10A rating.



### AC89 Heavy Duty Insulation Piercing Test Clip

- Single probe pierces 0.25 to 1.5 mm insulated wire
- Small pin allows self-healing of the insulation
- CAT III, 1000V, 5A rating.



### AC80 Heavy Duty Hook-Style Test Clips

- One pair (red, black) safety grip, spring loaded hook clips
- Hook opening is 10mm x 2mm
- CAT III, 1000V, 3A rating.



### AC83 Heavy Duty Pin-Grabber Test Clips

- One pair (red, black) safety grip, spring loaded pin grabber hooks
- Flexible shaft is 100mm long and grabber extends 9.5mm
- CAT III, 1000V, 1A rating.



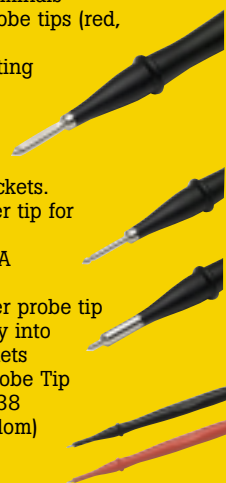
### TP74 Lantern Tip Test Probes

- One pair (red, black)
- Tips include banana-style spring contacts with nickel-plated brass ends
- Category III, 1000V, 10A rating
- Use with TL22 and TL24 Test leads



### TP1, TP2, TP4 & TP38 Slim Reach Test Probes

- Slender probe bodies for probing closely spaced or recessed terminals
- Hard stainless steel probe tips (red, black)
- CAT III, 1000V, 10A rating UL listed.
- **TP1** has a flat blade design to hold securely in blade type electrical wall sockets.
- **TP2** has 2mm diameter tip for electronics work. Also compatible with AC70A alligator clips
- **TP4** has 4mm diameter probe tip designed to fit securely into IEC electrical wall outlets
- **TP38** has Insulated Probe Tip (Designed To Meet GS38 Specs for United Kingdom) Use with TL22 and TL24 Test leads



### TP20 Industrial Test Probes

- One pair (red, black)
- Extra long, very sharp stainless steel tips for probing recessed components and piercing insulation
- CAT III, 1000V, 10A rating.



### TP80 Electronic Test Probes

- One pair (red, black)
- IC insulated cap prevents shortening of IC legs for probing high density components or boards
- CAT III, 1000V, 10A rating.





*this product is available from:*



**Thurlby Thandar Instruments Ltd.**

Glebe Road, Huntingdon  
Cambs. PE29 7DR England

**Tel: 01480 412451**

Fax: 01480 450409

email: [sales@tti-test.com](mailto:sales@tti-test.com)

web: [www.tti-test.com](http://www.tti-test.com)

*TTi is an official technical distributor for the Fluke Test Tools  
and Bench Instruments range in the UK.*

*We aim to keep many of the most popular products in stock for immediate delivery.*

*We can provide technically based advice on the use of these products and our sales engineers will  
be pleased to arrange a demonstration.*



**Measurably Better Value**

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)