

Hand Held Microscope

DESCRIPTION

Tyco Electronics' hand held microscope incorporates high quality glass optics and dual illumination lighting for unsurpassed 200X magnification. With a 500um Field of View (FOV) and both coaxial and oblique illuminations, this microscope will meet the proposed TIA/IEC hand held microscope specification for a polish quality scope (coaxial) and general conditions scope (oblique) in one compact unit.

The built in IR-laser attenuation filter will provide protection from accidental exposure to active fibers, although intentional and prolonged viewing of active fibers is not recommended. The ergonomic, impact resistant shell provides a rugged feel, and the included padded belt case and neck lanyard ensure that the microscope is always within reach.



APPLICATIONS

Affordable inspection device for:

- Polish inspection
- General conditions (debris) inspection
- Cleave quality inspection
- Verifying core size

FOR MORE INFORMATION

Technical Support
Internet: <http://www.tycoelectronics.com>
USA: 1-800-522-6752
Canada: 1-905-470-4425
Holland: 31-73-6246431
Japan: 81-44-844-8013

Dennis Hess, Director, Bus. Dev./Prod. Mgmt.
Phone: 1-717-986-7591
Fax: 1-717-592-3244
E-mail: dennis.hess@tycoelectronics.com

Sean P. Kelly, Product Application Engineer
Phone: 1-717-985-2209
Fax: 1-717-592-3244
E-mail: skelly@tycoelectronics.com

Hand Held Microscope

Page 2

KEY FEATURES

- High quality glass optics
- 200X magnification
- 500um Field of View (FOV)
- Dual illumination lighting
- IR-Laser attenuation filter
- Will meet proposed TIA/IEC hand held microscope specifications for both polish quality scope (coaxial illumination) and general conditions scope (oblique illumination)
- Ergonomic impact resistant shell
- Padded belt case and neck lanyard included for storage and convenience

PART NUMBERS

1754767-1 Hand Held Microscope
1754765-1 1.25mm Universal Microscope Adapter
1754768-1 MT-RJ Plug Microscope Adapter

PRODUCT DIMENSIONS



Length (Microscope)	186.9mm [7.359 in]
Width (Microscope)	51.6mm [2.030 in]
Height (Microscope)	31.5mm [1.240 in]
Weight (Microscope)	317.5g [0.70 lb]

Disclaimer

While Tyco Electronics Corporation and its affiliates referenced herein ("Tyco Electronics") have made every reasonable effort to ensure the accuracy of the information in this catalog, Tyco Electronics does not guarantee that it is error free, nor does Tyco Electronics make any other representation, warranty or guarantee that the information is accurate, correct reliable or current.

Tyco Electronics reserves the right to make any adjustments to the information contained herein at any time without notice. Tyco Electronics expressly disclaims all implied warranties regarding the information contained herein, including, but not limited to, any implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose. Tyco Electronics' only obligations are those in the Tyco Electronics Standard Terms and Conditions of Sale, and in no case will Tyco Electronics be responsible for any incidental, indirect, or consequential damages arising from the sale, resale, or misuse of its products. Users should independently evaluate the suitability of, and test each product for, their application.



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>