

1/4" PHONE PLUG

T-SERIES CH

Io Audio Technologies' T-Series CH 1/4" connectors are designed to have a sleek and fresh appearance while providing some upgrades in mechanics. Available in this series are two and three conductor straight and right-angled gold-plated phone plugs for audio and control applications.



IO-T2MCH



IO-T3MCH



IO-T2MCH-R



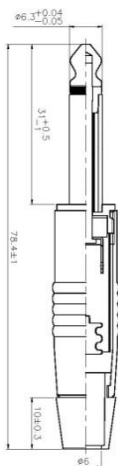
IO-T3MCH-R

SPECIFICATIONS

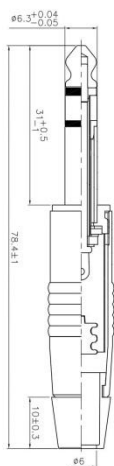
- Gender: **Male**
- Capacitance Between Contacts: $\leq 7.5 \text{ pF}$
- Capacitance Between Contacts and Ground: $\leq 4.6 \text{ pF}$
- Contact Resistance: **Depends on Mating Connector**
- Insulation Resistance: $\geq .1\text{G}\Omega$
- Dielectric Strength: **500V**
- Lifetime: **> 1000 Mating Cycles**
- Rated Current/Voltage: **15A/125V AC**
- Cable O.D.: **4-6mm**
- Wiring: **Solder Contacts**
- Plug Finger: **Gold Plated**
- Terminals: **Silver Plated**

DRAWINGS

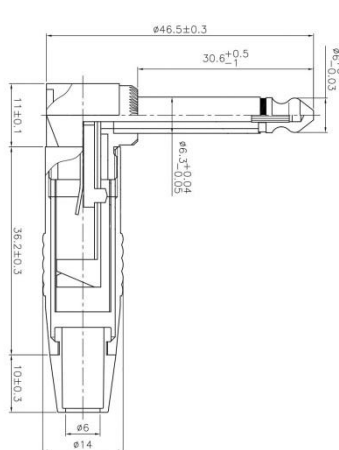
IO-T2MCH



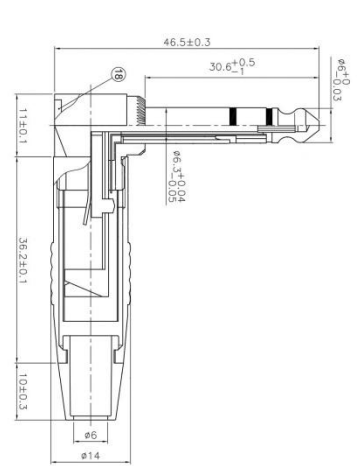
IO-T3MCH



IO-T2MCH-R



IO-T3MCH-R



Product specifications may change without prior notification

Io Audio Technologies® is a registered trademark of Knight Electronics, Inc.

10557 Metric Dr. Dallas, TX 75243 | 214-340-0265 | 800-323-2439 | Fax: 214-340-5870 | www.ioaudiotecnologies.com

FEATURES

Io Audio Technologies' ¼" phone plugs feature an ergonomic metal housing designed to allow for smoother plugging and unplugging. Their sleek appearance is intended to mimic the metallic luster of Hematite. Gold plated plug contacts, and silver plated wire terminals are standard, as well as solder termination and a threaded housing assembly. They include an internal clamp that can be tightened onto the cable jacket to provide strain relief while the black rubber boot protects the junction from excessive bending.

APPLICATIONS

T-Series CH ¼" connectors meet the most recent requirements for highest density jack fields (15.88), so they can be used in a variety of applications including use with various instruments and patch bays for home or professional studios.

INDUSTRIES

- **Pro Audio Manufacturing**
- **Pro Video Manufacturing**
- **Electronics Hobbyists**
- **Aerospace**
- **Medical Instruments**
- **Communications**

PART NUMBER BREAKDOWN

IO-T2MCH-R
Series Identifier

IO-T2MCH-R
Number of Poles

IO-T2MCH-R
Gender

IO-T2MCH-R
Body Identifier

IO-T2MCH-R
Right Angle

STANDARDS & CLASSIFICATIONS



Product specifications may change without prior notification

Io Audio Technologies® is a registered trademark of Knight Electronics, Inc.

10557 Metric Dr. Dallas, TX 75243 | 214-340-0265 | 800-323-2439 | Fax: 214-340-5870 | www.ioaudioteknologies.com

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