TINI Q-G® CONNECTORS

PRODUCT BULLETIN 550

TRASM*M, TRAPC*M Series

Switchcraft introduces an expansion of it's popular TQG Series of connectors. The TRASM*M and TRAPC*M offers low profile, right angle PC board mount connectors. The TRASM*M versions are true surface mount connectors, while the TRAPC*M versions are through-hole PC mount connectors. Both versions are available in 3-8 pins. All plastic connectors, the TRASM*M and TRAPC*M series have flats on the top of the connectors to facilitate pick and place assembly. As an added option, a non-threaded bushing version is also available. See the Engineering Design Guide or our website for the complete line of Tini QG® connectors.

Features and Benefits

- Low profile, compact design reduces PC board space
- Mates with TQG female cord plugs
- Rated at 5A for 3-6 pins, 3A for 7 and 8 pin versions

TRASM3M

Markets

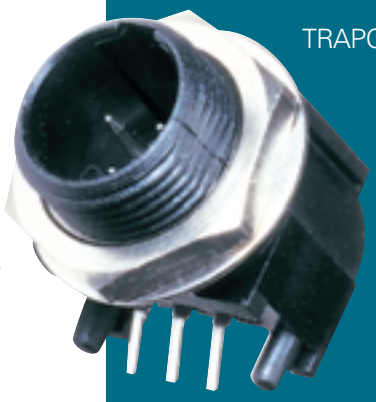
- Wireless microphone systems
- Medical Instrumentation
- Test Instrumentation

Specifications

Materials:
- **Housing**: Thermoplastic
- **Contacts**: Brass, tin-plated
- **Nut and Washer**: Brass, nickel-plated

Electrical
- **Current Rating**: 5A for 3-6 pins, 3A for 7 and 8
- **Contact Resistance**: 10 m Ohm max
- **Insulation Resistance**: 100 m Ohm min
- **Dielectric Withstanding** Voltage: 250VAC

Mechanical Life: 2,000 cycles



TRAPC3MS

Ordering information

T RA M

Tini QG

Right Angle

Termination
PC - Thru Hole
SM - Surface Mount

Contact Configuration
3 - 8

Contact Gender
M - Male

Reel Size
15" reel, standard tape and reel size

Optional Packaging
TR - Tape and Reel (std packaging - bulk)

Optional Modifier
1 - no thread

Optional Modifier
S - Small Profile (available in configurations 3 & 4 only)

Switchcraft®

www.switchcraft.com

Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331