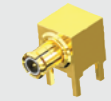
samtec

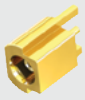

MCX–P–P–H–RA–TH1

MCX–J–P–H–RA–SM1

MCX–J–P–H–ST–SM1

MCX–J–P–H–RA–TH1

MCX–P–P–H–ST–TH2


MCX–J–P–H–ST–EM1

MCX–J–P–H–ST–TH1

MCX SERIES

50 Ω MCX MINI JACKS & PLUGS

Mates with:
RF174, RF316, RF178, RS316, GRF1H-C

SPECIFICATIONS

For complete specifications and recommended PCB layouts see www.samtec.com?MCX-TH, www.samtec.com?MCX-SM, www.samtec.com?MCX-EM or www.samtec.com?MCX-MT

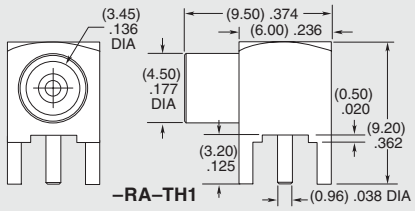
Insulator Material:
PTFE
Contact Material:
BeCu, Brass (–P–TH)
Shell Material:
Brass
Operating Temp Range:
-65 °C to +125 °C
Impedance:
50 Ω
Dielectric Withstanding Voltage:
1000 Vrms min, 50 Hz
Dielectric Working Voltage:
335 Vrms max
Frequency Range:
0~6 GHz
RoHS Compliant:
Yes

PROCESSING

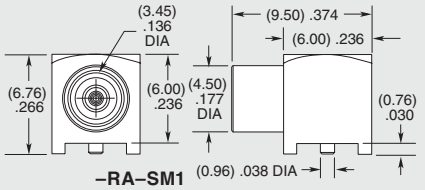
Lead–Free Solderable:
Yes

Note:
75 Ω version available.
See MCX7 Series.

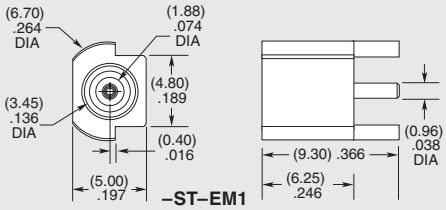
MCX	GENDER	TYPE	PLATING	ORIENTATION	TERMINATION
	–J = Jack	–P = PCB Mount	–H = 30 µ" (0.76 µm) Gold center contact, 3 µ" (0.08 µm) Gold outer contact	–RA = Right-angle –ST = Straight	–TH1 = Through-hole –SM1 = Surface Mount –EM1 = Edge Mount (–ST only) –MT1 = Mixed Technology (–ST only)



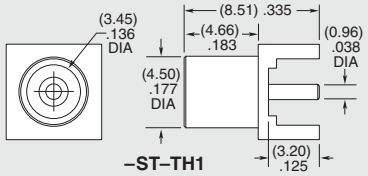
–RA–TH1



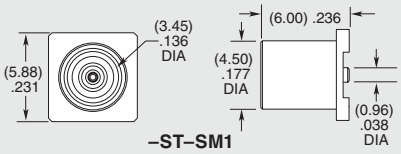
–RA–SM1



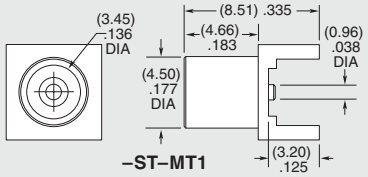
–ST–EM1



–ST–TH1

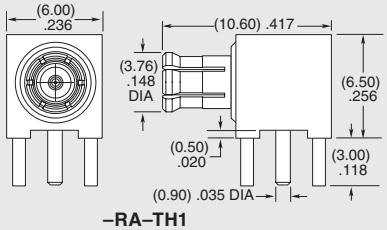


–ST–SM1

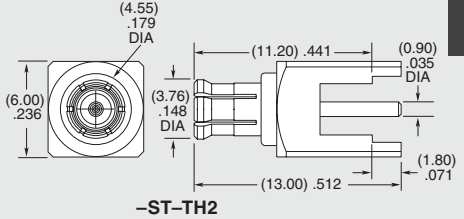


–ST–MT1

MCX	GENDER	TYPE	PLATING	ORIENTATION	TERMINATION
	–P = Plug	–P = PCB Mount	–H = 30 µ" (0.76 µm) Gold center contact, 3 µ" (0.08 µm) Gold outer contact	–RA = Right-angle –ST = Straight	–TH1 = Through-hole (–RA only) –TH2 = Elevated Through-hole (–ST only)



–RA–TH1



–ST–TH2

Due to technical progress, all designs, specifications and components are subject to change without notice.

All parts within this catalog are built to Samtec's specifications.
Customer specific requirements must be approved by Samtec and identified in a Samtec customer-specific drawing to apply.

LifeElectronics
Живое партнерство

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