



MUSB-05-F-B-SM-A



MUSB SERIES

# MINI USB 2.0 INTERFACES

## SPECIFICATIONS

For complete specifications and recommended PCB layouts see [www.samtec.com?MUSB](http://www.samtec.com?MUSB),

**Insulator Material:**

High Temperature Thermoplastic

**Contact Material:**

Phosphor Bronze

**Shell Material:**

Brass

**Plating:**

Gold on Mating Area, Nickel on Shell, Tin on Tails

**Operating Temp Range:**

-50 °C to +85 °C

**Voltage Rating:**

30 VRMS

**Minimum Cycles:**

1500

**Packaging:**

Packaged and shipped in Bulk Packaging Trays; Trays suitable for automation are available upon request.

**RoHS Compliant:**

Yes

**Lead-Free Solderable:**

Yes



TYPE	NO. OF CONTACTS	PLATING	TYPE	SM	A
MUSB = Mini USB 2.0	-05	-F = Gold Flash on Mating Area, Tin on Tails  -S = 30 μ" (0.76 μm) Gold on Mating Area, Tin on Tails	-B = B Type  -AB = AB Type		



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

[WWW.SAMTEC.COM](http://WWW.SAMTEC.COM)

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.

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)