



Part Number:101-00309-**

SIM Card Reader 8PIN W/O Switch

- Push-push eject type
- SMT
- Application for mobile phones

1.Materials:

Housing: High temperature thermoplastic, UL 94V-0 rated.

Contact: Copper alloy

Cover: SUS304 with 80u" nickel over all, gold flash plating on contact area

2.Contact finish:

Selective 15u" gold plating on contact area, tin 120u" plating at solder tail, over nickel plating (50U" min)

3.Electrical specifications:

Voltage Rating: 100VAC

Current Rating: 0.5A per contact

Dielectric strength: 500VAC initial and 250VAC final for one minute

Insulation Resistance: 500MΩ min at 500VDC

Contact Resistance: 50mΩ max at 100mA

Operating temperature: -25°C~+85°C

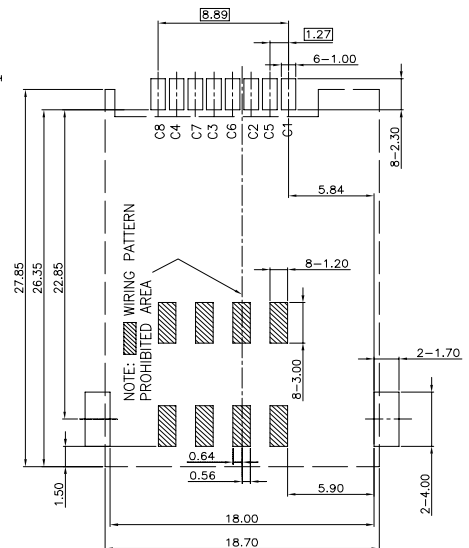
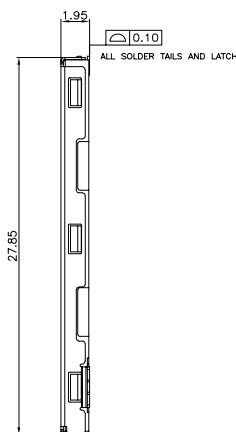
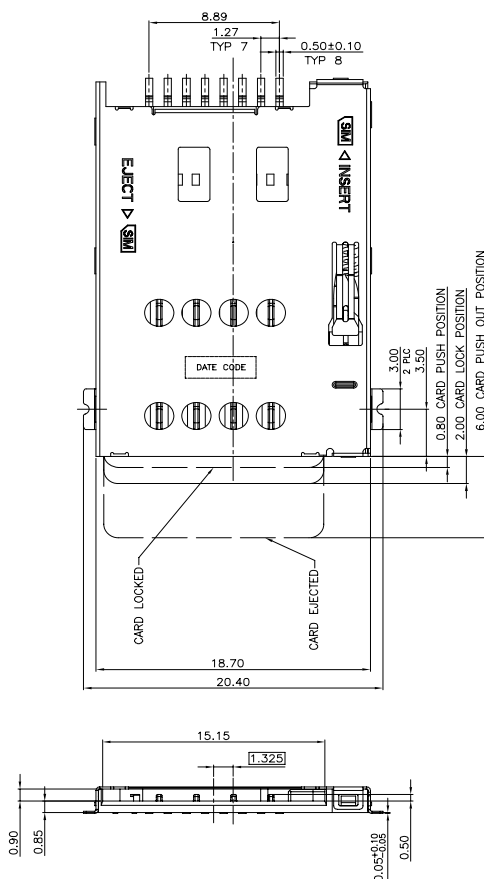
4.Mechanical specifications:

Durability: 5000cycles.

Mating force: 20N max.

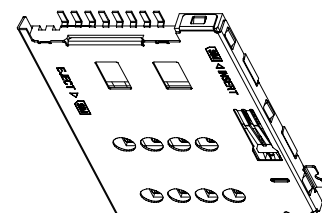
Unmating force: 1N min

5.RoHS Compliant



RECOMMENDED PCB LAYOUT

SIM pin assignment	
PIN#	Name
C1	VCC
C2	RST
C3	CLK
C4	Reserved
C5	GND
C6	VPP
C7	I/O
C8	Reserved





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/>