

9162 SIM/microSD Micro Combination Connector



GENERAL DESCRIPTION

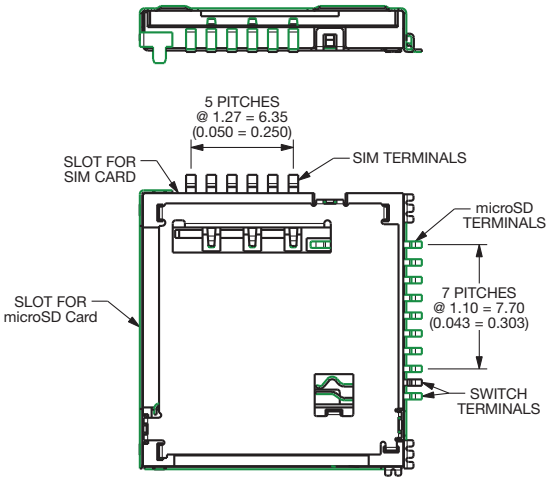
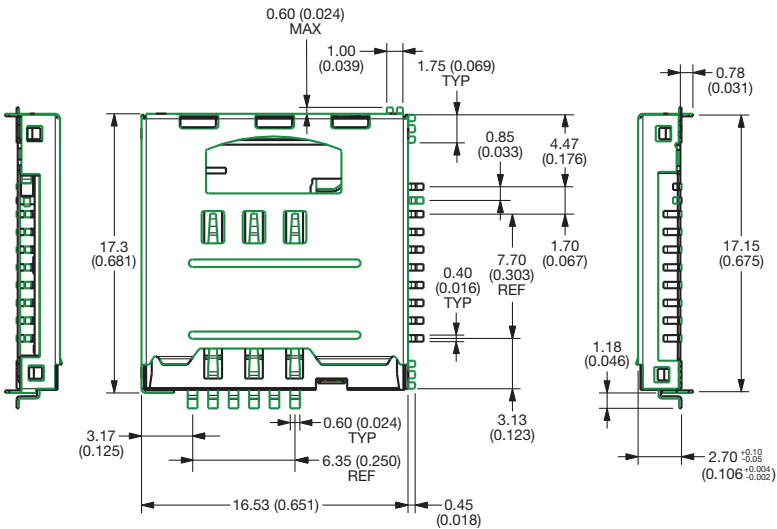
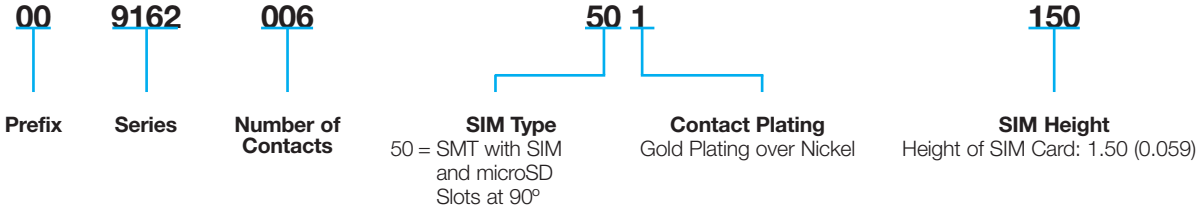
- Six position slide-in SIM connector & Push-Push microSD connector
- Allows two cards to be inserted into the same connector
- Card detect switch on the microSD

KEY FEATURES AND BENEFITS

- Space saving connector combination
- Integrates 2 connectors into 1
- Contact Plating: Gold
- Insulator molded from LCP UL94 V-O
- Low profile 1.50mm to SIM
- 2.70mm connector height



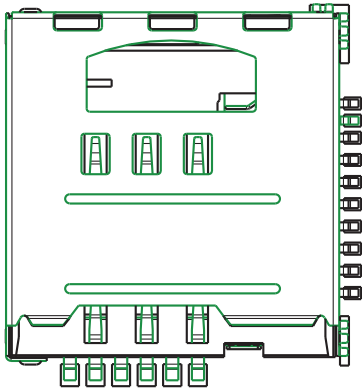
HOW TO ORDER



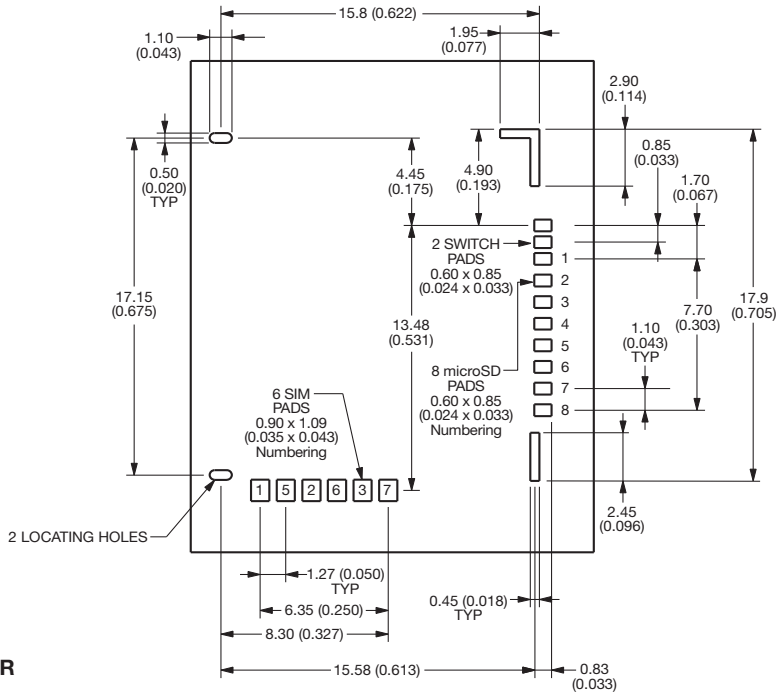
9162 SIM/microSD Micro Combination Connector



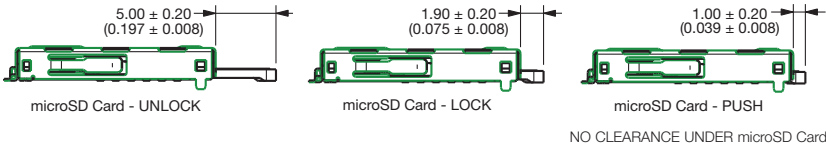
Connector on PCB



Recommended PCB Layout

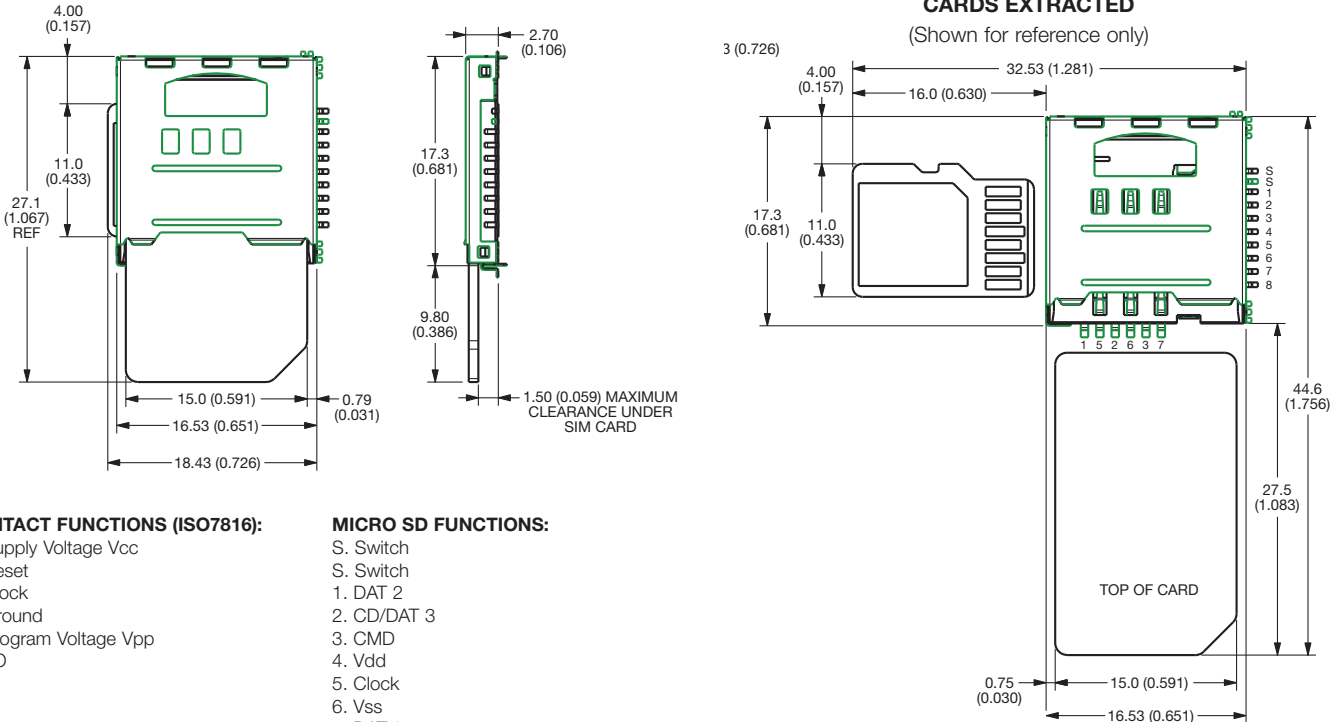


PCB SPACE USED BY CONNECTOR CARDS FULLY INSERTED



CARDS EXTRACTED

(Shown for reference only)



CONTACT FUNCTIONS (ISO7816):

1. Supply Voltage Vcc
2. Reset
3. Clock
5. Ground
6. Program Voltage Vpp
7. I/O

MICRO SD FUNCTIONS:

- S. Switch
- S. Switch
1. DAT 2
2. CD/DAT 3
3. CMD
4. Vdd
5. Clock
6. Vss
7. DAT 0
8. DAT 1





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.