



SERIES B57



FEATURES

Can be used with 0.062 (1.57), 0.093 (2.36) or 0.125 (3.18) board thickness

Available in 50 and 64 positions

Variety of mounting options available

Intermateable with comparable series connectors

Applications include data control systems, telecom interconnect and electronic instrumentation

SPECIFICATIONS

Insulator Material: glass filled thermoplastic 94V-0
Colour: Blue

Contact: copper alloy, phosphor bronze (press fit)

Contact Plating: gold plated on contact area, tin on tail over nickel

Shell Material: Nickel-plated steel

Current Rating: 5 AC/DC amps continuous. Is not "hot swappable"

Dielectric Withstanding Voltage: 1200 VAC rms

Insulation Resistance: 1000 megohms minimum at 500 V DC operating voltage 250 VAC

Contact Resistance: 30 milliohms maximum

Operating Temperature: -55 to +105 degrees C

Example Part Number B57 - 0 50 - 2 20 - 2 0 2

Series _____
Connector Style _____
Total Number Contacts _____
Contact Finish _____
Contact Style _____
Mounting Options _____
Shielding _____
Contact Arrangement _____

Series B57

Connector Style

0 Receptacle
1 Plug

Total Number Contacts

50 or 64

Contact Finish

2 Gold Flash, gold plated (2u" min. thickness)
5 15u" Gold
6 30u" Gold

Contact Style

20 Vertical Press Fit
21 Vertical PCB
29 Flat Cable Termination
60 Right Angle PCB (.187 tail length)
61 Right Angle PCB (.100 tail length)
62 Right Angle PCB (.125 tail length)

Mounting Options

A 4-40 Standoff on position 1 and J-hook on position 25
2 4-40 Threaded insert / .120 dia. Hole
3 4-40 Threaded insert / 4-40 threaded Hole
4 .120 dia. Hole / .120 dia. Hole
5 4-40 Threaded insert / boardlocks
6 4-40 Threaded insert / boardlocks / latch
7 .120 dia Insert / 4-40 threaded Hole
8 4-40 Hex standoff / boardlocks

(the above holes panel mount first)

Shielding

0 Metal Shell
1 All Plastic

Contact Arrangement

1 Latch
2 Two Rows of Contacts

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