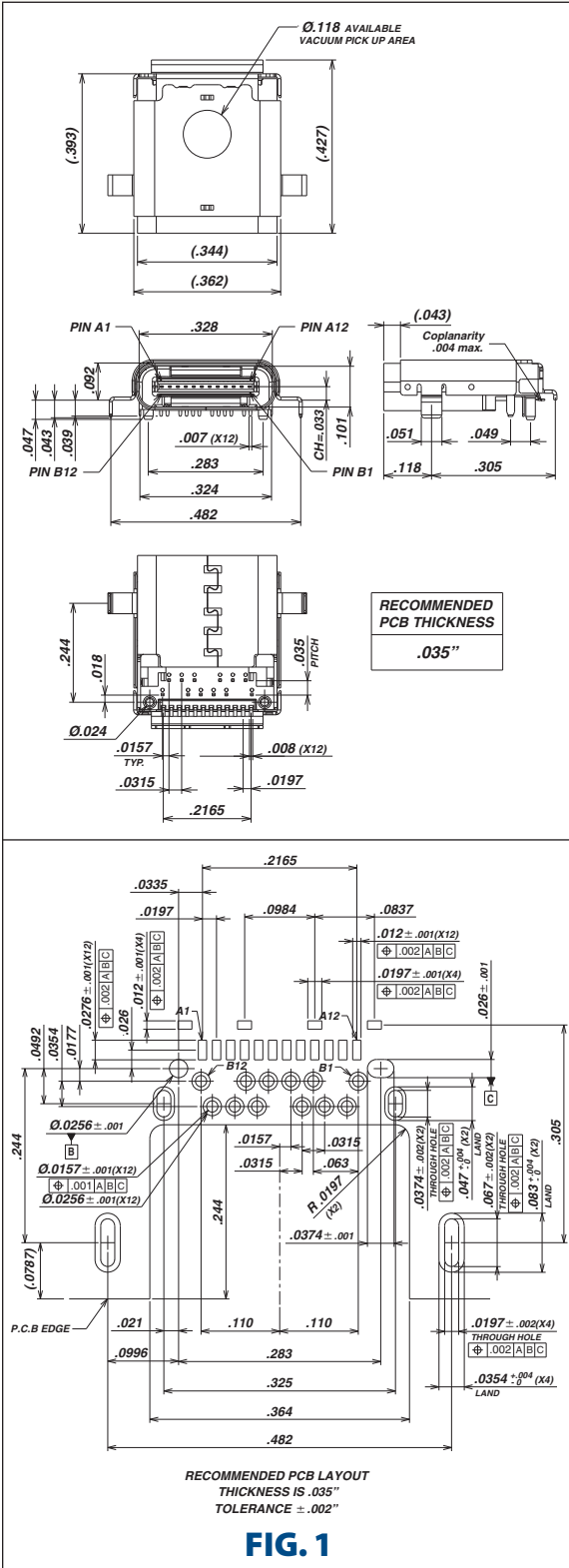


SERIES 898 • UNIVERSAL SERIAL BUS 3.1 TYPE C • MID-MOUNT RECEPTACLE



- USB 3.1 Mid-Mount, Hybrid Layout
- Full metal housing with enhanced EMI/RFI prevention
- Reversible USB Type C Connector
- 10Gbps Data rate
- 2X faster than USB 3.0 with more efficient data transfer, higher through-put & improved I/O power efficiency
- For Storage, Smartphone, Tablet, Notebook, Docking, Automotive & Home Entertainment



ORDERING INFORMATION

FIG. 1	Mid-Mount Type C Receptacle, Hybrid Layout
	898-46-024-90-310000
	(Tape & Reel Packaged, 900 parts per 13" reel)

Technical Specifications

Materials:

Terminals: Copper Alloy, Tin-Plated
 Contacts: Copper Alloy, Gold Flash over PdNi
 Casing and Shield: Stainless Steel
 Insulator material: High temperature thermoplastic rated UL94V-0

RoHS-2
2011/65/EU

General Specifications:

Temperature Range:
 Storage: -20°C to +60°C
 Operating: -55°C to +85°C
 Nominal: +20°C

Electrical:

Voltage: 50VAC (rms)
 LLCR: 40mΩ (initial), Δ10mΩ (after)
 Dielectric Strength: 100VAC
 Insulation resistance: 100MΩ min.
 High Current: 5A current should be applied to Vbus pins

Mechanical:

Durability: 10,000 cycles
 Mating force: 5 ~ 20 Newtons maximum
 Unmating force: 8 ~ 20 Newtons maximum
 Wrenching Test: 75 N load applied to plug inserted to receptacle in four directions at a distance of 15mm from the edge of receptacle, plug should remain functional after test

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