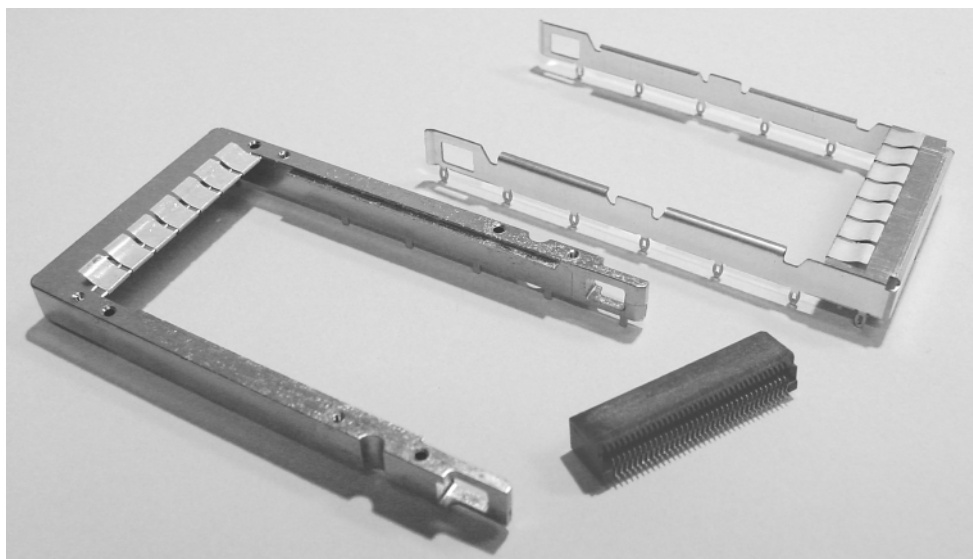


X2 Standard Guide Rails and Connectors

Product Facts

- XAUI-based, 4 channels at 3.125 Gb/s
- Supports X2 MSA
- Uses 70 position SMT connector
- EMI spring gasket provides shielding to X2 compliant module
- Die cast (screw mount) and stamped (press-fit) designs available
- Application tooling available
- Belly-to-belly mounting possible



Technical Documents

Instruction Sheets

- 408-10102 X2 Die Cast Guide Rails
408-8997 X2 Press-fit Guide Rails

Tyco Electronics offers a guide rail system that meets X2 standard specifications. X2 standard is a XAUI-based system that offers four channels of data throughput operating up to 3.125 Gb/s. The guide rail and connector are used in conjunction with an X2 compliant module.

Tyco Electronics offers both a stamped guide rail which is designed for press-fit application, and a robust die cast rail which is screw-mounted. The connector is a 70 position PT connector, using the same design as used in SFP for demonstrated performance and reliability.

Rails

Part Number	PCB Configuration	Material	PCB Attachment
1367610-1	Belly-to-Belly	Stamped Copper Alloy, Tin Plate	Press Fit
1367608-1	Standard	Stamped Copper Alloy, Tin Plate	Press Fit
1367709-1	Standard	Die Cast Zinc Alloy, Nickel Plate	Screw Mount
1367710-1	Belly-to-Belly	Die Cast Zinc Alloy, Nickel Plate	Screw Mount

Connectors

Part Number	Description
1367337-1	70 pin, surface mount connector; 0.38 μ m (15 μ in) gold plating
1367337-2	70 pin, surface mount connector; 0.76 μ m (30 μ in) gold plating
1658198-1	70 pin, surface mount connector; 0.76 μ m (30 μ in) gold plating with surface treatment

XAUI is a trademark of the 10Gigabit Ethernet Alliance XAUI Interoperability Group.

Note: All part numbers are RoHS compliant.

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