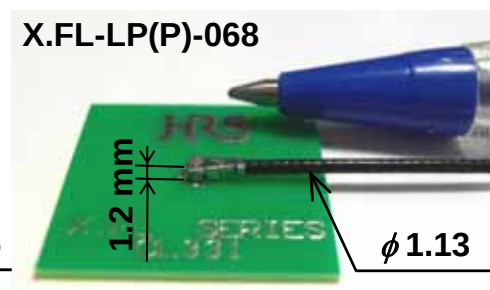
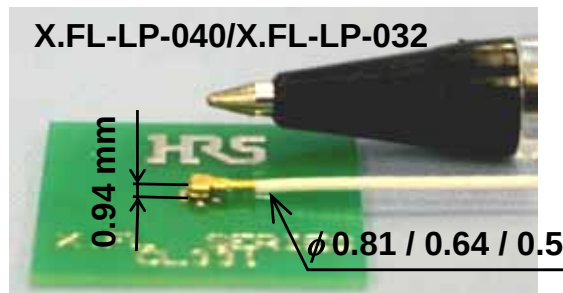


HRS

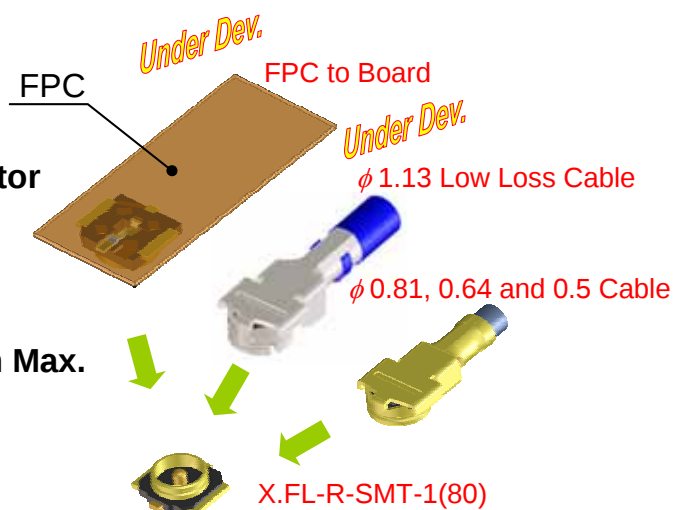
X.FL Series

0.94 mm Height, Micro Coaxial Connector



◆ Features

1. Low Profile: 0.94 mm (1 mm Max.) mating height with ϕ 0.5, 0.64 and 0.81 mm cables
2. The World Smallest Class Coaxial Connector
3. High Frequency Performance (V.S.W.R.):
1.3 Max. [DC to 3GHz]
1.4 Max. [3GHz to 6GHz]
4. ϕ 1.13 mm low loss cable type with 1.3 mm Max. height and Board to FPC type are under development.
5. RoHS compliant, Halogen-free product*



◆ X.FL Specifications

*This product satisfies halogen free requirements defined as 900 ppm maximum chlorine, 900 ppm maximum bromine, and 1500 ppm maximum total of chlorine and bromine.

	X.FL	W.FL2	W.FL
Mating Height (Excluding the solder paste thickness)	X.FL-R-SMT-1(80)	W.FL2-R-SMT-1(80)	W.FL-R-SMT-1(80)
High Frequency Performance (V.S.W.R.)	1.3 Max. [DC to 3 G Hz] 1.4 Max. [3 GHz to 6 GHz]		
Cable Size	ϕ 0.81 Coaxial Cable		
Occupied Mounting Surface	X.FL is mountable on the PCB layout of W.FL and W.FL2 Series.		

◆ Application Example

Mobile phone, Notebook PC, PDA, wireless device, Electronic measuring equipment, Electronic toys and games, etc.

Specifications herein are subject to change without notice. Contact Hirose for latest specifications, drawings or availabilities.

Note: All dimensions in millimeters

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

Hirose Electric:

[X.FL-R-SMT-1\(80\)](#) [X.FL-2LP-04K1T-A-\(100\)](#) [X.FL-LP-IN.OUT](#) [X.FL-2LP-04K1T-A-\(410\)](#) [X.FL-R-SMT-1\(02\)](#) [X.FL-2LP-04K1T-AC-\(200\)](#) [X.FL-2LP-04K1T-AC-\(50\)](#) [X.FL-2LP-04K1T-AC-\(100\)](#) [X.FL-2LPP-068K3TS-A-\(300\)](#) [X.FL-2LPP-068K3TS-A-\(500\)](#) [X.FL-2LPP-068K3TS-A-\(700\)](#) [X.FL-2LP9-032H1TS-A-\(100\)](#) [X.FL-2LP9-032H1TS-A-\(300\)](#) [X.FL-2LPP-068K3TS-A-\(100\)](#)

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