



# TE CONNECTIVITY'S NEW XFP CAGES

TE Connectivity is now offering new, value engineered cage options for our XFP pluggable I/O product portfolio. These new cages can help lower your system design costs, without sacrificing performance. The full family of XFP cages and plugs feature an intuitive latch design and patented heat sink technology. Heat sinks are available in three standard heights, and are also customizable. The XFP connector is a 30 position PT connector, that uses the same proven design as the SFP connector.

| Currently Using Part Number | PN Description                          | New Cage Option           |                                                                                       |
|-----------------------------|-----------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <a href="#">1489951-1</a>   | XFP Cage Assembly                       | <a href="#">2303074-1</a> |    |
| <a href="#">1888116-2</a>   | XFP Kit With Cage, Clip, Heat Sink, PCI | <a href="#">2303075-1</a> |   |
| <a href="#">1888116-1</a>   | XFP Kit With Cage, Clip, Heat Sink, SAN | <a href="#">2303075-2</a> |  |
| <a href="#">1888065-1</a>   | XFP Networking Kit                      | <a href="#">2303075-3</a> |  |

## XFP Product Benefits

XFP provides 10 Gbps serial links for a wide range of applications, including standards OC192/STM-64, G.709, and 10 Gigabit Ethernet.

- Supports data rates up to 10 Gbps for a wide range of applications.
- Provides reliable performance by using the same, industry-proven 30 position SMT connector design as SFP products.
- Improves thermal management with a patented riding heat sink that is attached to the cage with a clip to maintain contact between the heat sink and module.

## Applications

XFP provides 10 Gbps serial links for a wide range of applications, including standards OC192/STM-64, G.709, and 10 Gigabit Ethernet.

- Data Networking
- Telecommunications Switches
- Enterprise Storage
- Network Switches and Routers

## Documentation

[XFP Catalog](#)

[High Speed I/O Quick Reference Guide](#)

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)