



## FIST-FSASA2

### Кассета системы FIST со встроенным разветвителем

FIST – это комплексная система инфраструктуры оптоволоконной сети.

В основе системы лежит уникальная модульная концепция. Оптические разветвители интегрированные в кассету FIST-FSASA2 быстро и удобно устанавливаются в любой элемент системы FIST.

Разветвители в заводских условиях устанавливаются внутрь кассеты FIST-FSASA2 и закрываются крышкой с нанесёнными значениями вносимого затухания на каждом порте.

Кассета с разветвителями может устанавливаться на базовую плату для размещения стандартных одиночных кассет FIST-SOSA2. Эта базовая плата прединсталлирована в различных устройствах системы FIST: панелях для сращивания волокон (FIST-GSS2), панелях для коммутации волокон (FIST-GMS2), муфтах (FIST-GCO2, FIST-GCOG2) и боксах (FIST-GB2).

Для удобной идентификации все волокна пронумерованы и имеют цветовую маркировку.

Разветвители изготавливаются с использованием технологии FBT (сплавная биконическая ленточная) с низким коэффициентом деления сигнала.

Для получения большего коэффициента деления сигнала используются планарные волноводные разветвители.

# FIST – FSASA2 – X X – X X – X

## Конфигурация – входящие порты

Количество входящих портов (1 или 2)

## Конфигурация – выходящие порты

Количество выходящих портов (от 2 до 64)

## Максимальное количество интегрированных разветвителей

Коэфф. деления	Тип А	Тип P/O
1x2	10	-
2x2	8	-
1x3	8	-
1x4	5	2
2x4	5	2
1x8	2	2
2x8	2	2
1x16	-	2
2x16	-	2
1x32	-	1
2x32	-	1
1x64	-	1

## Конфигурация входящих и выходящих волокон

- L Все волокна с левой стороны
- R Все волокна с правой стороны

## Тип разветвителя

- A** Тип А  
(FBT технология – для количества выходящих портов ≤ 8)
- P** Тип P  
(планарная технология – для количества выходящих портов ≥ 4)
- O** Тип O  
(планарная технология с низкими потерями – для количества выходящих портов ≥ 4)

## Примечания

- При использовании ассиметричных разветвителей изделие будет иметь специальную маркировку.
- Для получения дополнительной технической информации обращайтесь, пожалуйста, к техническим спецификациям RUD 5257 (тип А) и RUD 5330 (тип P, O).
- Необходимо соблюдать определённые правила при транспортировке волокон от кассеты FIST-FSASA2 к стандартным кассетам для сварки волокон. См. инструкцию по монтажу для получения дополнительной информации.

Tyco Electronics, логотип TE и FIST являются торговыми марками группы компаний Тайко Электроникс и ее лицензиатов

Приведенные здесь сведения, включая иллюстрации, являются достоверными. Однако пользователи должны независимо оценить пригодность каждого изделия к применению. Tyco Electronics не дает гарантий относительно точности полноты этой информации и не несет никакой ответственности за ее использование. Обязательства компании Tyco Electronics сформулированы в «Стандартных сроках и условиях продажи» для данного изделия, и Tyco Electronics ни при каких обстоятельствах не несет ответственности за любые случайные, косвенные или последующие повреждения, возникающие в связи с продажей, перепродажей, использованием или неправильным применением данного изделия. Спецификации Tyco Electronics могут быть изменены без предварительного сообщения. Кроме того, Tyco Electronics оставляет за собой право без уведомления Покупателя изменять материалы или производство, которые не влияют на соответствие с применяемой спецификацией.

## “Тайко Электроникс Райхем БББА”

Бизнес-Центр «Форум»  
ул. Пимоненко, 13, корпус 7А/11,  
04050, м. Киев, Украина  
Тел : 380 44 206 22 60  
Факс : 380 44 206 22 62  
www.telecomosp.com  
www.telecomosp.com.ua