

## Универсальная соединительно-коммутационная панель FIST

### TELECOM OUTSIDE PLANT

FIST- волоконно-оптическая технология инфраструктуры сети.

Универсальная соединительно-коммутационная панель, FIST-GPS2, является механической кассетной конструкцией для стоек волоконно-оптической инфраструктуры сети FIST. Обычно панели FIST-GPS2 используются в комбинации с соединительно- коммутационными кассетами (FIST-GPST-12)

- для коммутации
  - между патчкордами
  - между армированными соединителями, дуплексным кабелем и патчкордами
  - между армированными соединителями, межстоечным (станционным) кабелем и патчкордами
  - между ленточными пигтейлами и патчкордами
- для сращивания
  - модульных оптических кабелей с пигтейлами и **коммутации** между этими пигтейлами и патчкордами
  - межстоечного (станционного) кабеля без соединителей с пигтейлами и **коммутации** между этими пигтейлами и патчкордами
  - дуплексного кабеля без разъемов с пигтейлами и **коммутации** между этими пигтейлами и патчкордами
  - ленточного кабеля с микроверным кабелем и **коммутации** между этим верным кабелем и патчкордами.

Панель обладает следующими особенностями:

- Может быть установлена в стойках FIST и других 19" или метрических (ETSI) стойках.
- Имеются панели различных размеров и объемов:
  - Модель высотой 125 мм: макс. 72 соединителя.
  - Модель высотой 88 мм: макс. 48 соединителей.
  - Модель высотой 44 мм: макс. 24 соединителя.



- Полная коммутационная способность внутри кассеты и между кассетами на панели. Коммутационная кассета вместо фронтальной коммутационной панели:
  - Коммутация пигтейлов удобнее в горизонтальной плоскости.
  - Полный доступ к обеим сторонам соединения.
  - Коммутация патчкордов в пределах одной кассеты или панели не приводит к неконтролируемому образованию излишнего запаса длины шнуров.
- В зоне коммутации можно расположить различные адаптеры для соединителей.
- При вводе кабеля в панель его можно крепить у боковой или задней стенки панели.
- При необходимости можно установить корзину для хранения запаса избыточной длины патчкордов.

# FIST-GPS2

## Габариты и емкость

Описание	Габариты			Максимальная емкость (соединителей)		Панель с напылённым покрытием (окрашена) в RAL-7035
	В, мм	Ш, мм	Г, мм	Без корзины	С корзиной	
FIST-GPS2-M	125	531	280	72	48	
FIST-GPS2-I	125	481	280	72	48	
FIST-GPS2-J	88	481	280	48	24	
FIST-GPS2-O и -К	44	481	280	24	12	

## Информация для заказа

**FIST-GPS2- X - X X X - X**

### Тип корпуса

Высота 125 мм	Высота 88 мм	Высота 44 мм
<b>M</b> метрическое	<b>J</b> 19"	<b>O</b> 19" задний монтаж
<b>I</b> 19"		<b>K</b> 19" фронтальный монтаж

### Конфигурации кассет

**NN** Без кассет

Другие варианты содержат кассеты GPST-12 со следующими конфигурациями

### Количество и содержание кассет

Только кассет	Корзина для хранения запаса кабеля и кассеты
<b>0</b> нет кассет	<b>R</b> только корзина
<b>2</b> 2 кассеты	<b>S</b> корзина +1 кассета
<b>4</b> 4 кассеты	<b>T</b> корзина +2 кассеты
<b>6</b> 6 кассет	<b>U</b> корзина +3 кассеты

Тип кабеля	Подведенные волокна	Держатель сростков или микродержатель	Вывод патчкордов с панели	
			Слева	Справа
Патчкорд или ВОС, армированный соединителями	-	-	<b>AA</b>	<b>AA</b>
Оптический модуль или IFC без соединителей	Есть	SMOUV12 (1) ANT	<b>IA</b> <b>JA</b>	<b>AI</b> <b>AJ</b>
	Нет	SMOUV12 (1) ANT	<b>EA</b> <b>FA</b>	<b>AE</b> <b>AF</b>
IFC, армированный соединителями	-	SMOUV12 (1) ANT	<b>EA</b> <b>FA</b>	<b>AE</b> <b>AF</b>
ВОС без соединителей	Есть	SMOUV12 (1) ANT	<b>KA</b> <b>LA</b>	<b>AK</b> <b>AL</b>
	Нет	SMOUV12 (1) ANT	<b>GA</b> <b>HA</b>	<b>AG</b> <b>AH</b>
Ленточный пигтейл (только коммутация)	R4	Есть	<b>R4A</b>	<b>AR4</b>
	R8	Есть	<b>R8A</b>	<b>AR8</b>
	R12	Есть	<b>R12A</b>	<b>AR12</b>
Ленточный пигтейл (сращивание и коммутация)	R4	Есть	<b>S4A</b>	<b>AS4</b>
	R8	Есть	<b>S8A</b>	<b>AS8</b>
	R12	Есть	<b>S12A</b>	<b>AS12</b>

### Адаптеры для соединителей с держателями

<b>N</b> отсутствует
<b>A</b> SC/PC
<b>B</b> SC/APC
<b>C</b> FC/PC
<b>D</b> FC/APC
<b>E</b> E2000
<b>F</b> E2000 HRL
<b>G</b> EC (с мембраной)
<b>L</b> ST (многомодовые)
<b>K</b> DIN/PC
<b>M</b> DIN/APC
<b>Q</b> ST (одномодовые)

### Расходные материалы, аксессуары и инструменты

Список аксессуаров см. в Каталоге для заказов для FIST-GPS2/GPST-12.

Tyco, Raychem и FIST являются торговыми марками.

Приведенные здесь сведения, а также рисунки, иллюстрации и схематические изображения, которые предназначены только для цели иллюстрации, являются достоверными. Однако фирма Tyco Electronics не даёт гарантий относительно точности и полноты данной информации и не несет никакой ответственности за ее использование. Обязательства фирмы Tyco Electronics должны быть сформулированы в «Стандартных условиях продажи» для данного изделия, и фирма Tyco Electronics ни при каких обстоятельствах не несет ответственности за какие-либо случайные, косвенные или последующие повреждения, возникающие как следствие продажи, перепродажи, использования или неправильного применения данного изделия. Пользователи продукции фирмы Tyco Electronics должны сами произвести оценку и определить пригодность использования каждого такого изделия для конкретного применения.

### Tyco Electronics Raychem NV

Telecom Outside Plant  
Diestsesteenweg 692  
3010 Kessel-Lo, Belgium  
Tel.: 32-16 351 011  
Fax: 32-16 351 697  
www.tycoelectronics.com

### Тайко Электроникс

Райхем Украина  
ул. Фроловская 9-11  
04070, г. Киев  
Тел. 380-44-238 6595  
Факс. 380-44-238 6596  
www.telecomosp.com

### Тайко Электроникс Райхем Россия

Ленинградский проспект, 72, офис 807  
125315, г. Москва  
Тел. 7-095-7211888  
Факс. 7-095-7211891  
www.telecomosp.com  
www.raychem-telecom.ru