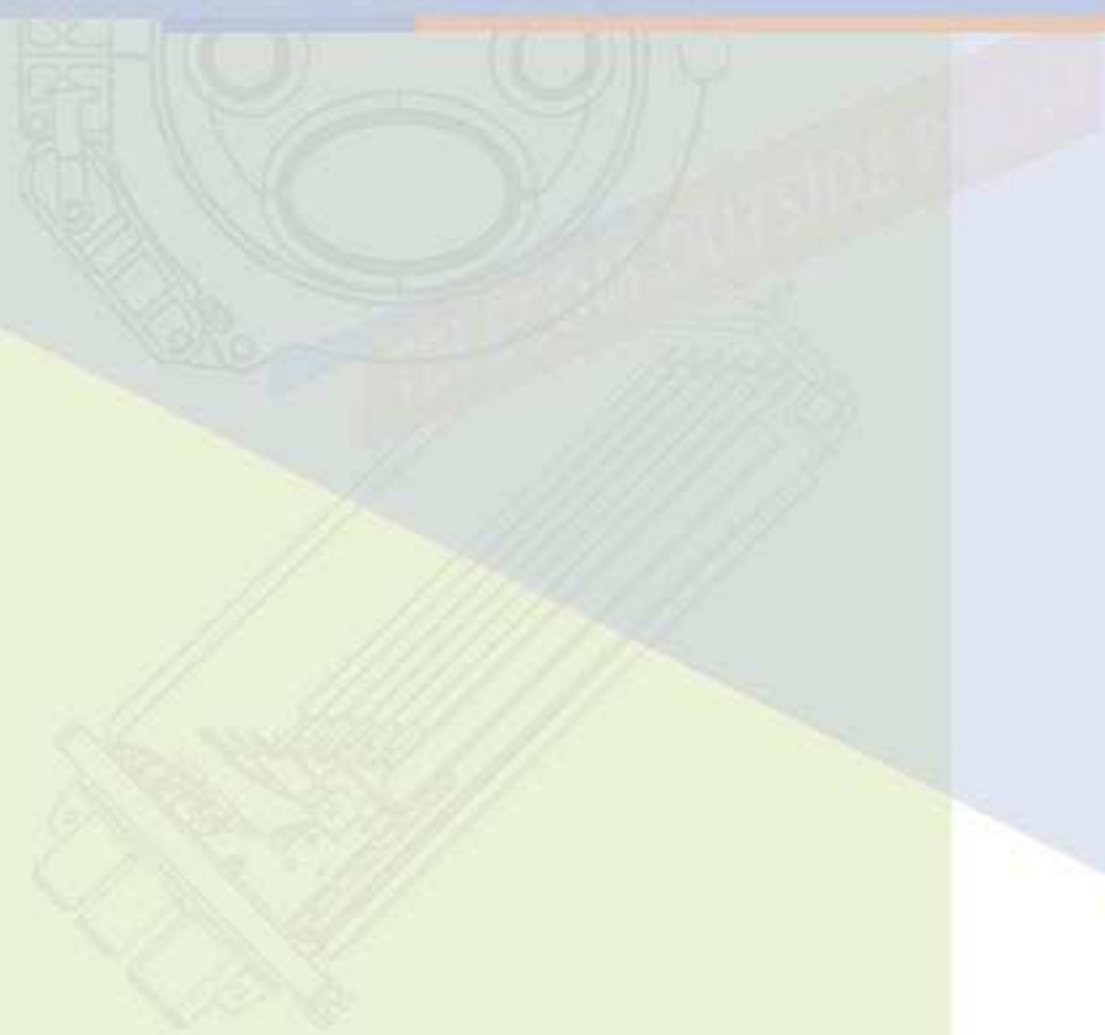


# Системы сращивания кабелей



# Tel - Splice

## Соединители Тел-Сплайс для сращивания жил телефонного кабеля



Соединители - надежное и экономичное изделие для сращивания проводников телефонных кабелей.

### Преимущества:

- Прочность: высокая стойкость к воздействию влаги и химически активной среды; также изготавливаются из негорючего материала.
- Экономичность: низкая стоимость производства; контакт типа IDC, герметичность исключает окисление контакта, отсутствие необходимости зачищать проводники - залог простого монтажа, не требующего специальных навыков.
- Разнообразие: выпускаются заполненные и незаполненные гелем, цветовая кодировка для облегчения идентификации: 2-х жильные, 3-х жильные, для сращивания и ответвления соответственно, поставляются россыпью либо в картриджах.

### Варианты исполнения:

- 2-х жильные;
- 3-х жильные;
- разветвительные;
- прозрачные и с крышкой.

Рабочая температура эксплуатации 2-х жильных, 3-х жильных и разветвительных соединителей Тел-Сплайс, поставляемых россыпью от минус 40 С до плюс 90 С. Для негорючего исполнения от минус 40 С до плюс 100 С. Максимальный диаметр соединяемых проводников для соединителей, поставляемых россыпью - 2,03 мм.

### Технические характеристики:

108-602 - все 2-х жильные, 3-х жильные и разветвительные соединители, за исключением негорючих

108-6042 - все негорючие

108-6075 - прозрачные и с крышкой

MSDS для заполненных гелем соединителей 125-6332.

### Информация для заказа:

Обращайтесь к региональному менеджеру.

# Tel - Splice

## Аксессуары и инструменты

### Одиночные соединители

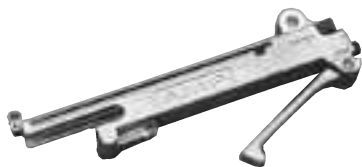
- 2-х жильный универсальный заполненный гелем (голубая крышка)
  - диаметр проводника от 0.4 до 0.9 мм
  - внешний диаметр изоляции 2.03 мм
- 2-х жильный короткий заполненный гелем (прозрачный)
- 2-х жильный длинный заполненный гелем (прозрачный)
- 3-х жильный длинный заполненный гелем (прозрачный)
  - диаметр проводника от 0.4 до 0.9 мм
  - внешний диаметр изоляции 1.63 мм

### Ручной инструмент для одиночных соединителей



- Экономичный инструмент

### Ручной инструмент для картриджей



- Картриджный инструмент (только для TUS версии): Инструмент имеет встроенные гнезда для контроля высоты крепежа.  
Примечание: картриджи (14 соединителей в картридже) соответствуют 3М E-9C.

Рабочая температура от минус 25 С до плюс 75 С.  
Промышленные стандарты ВТ указаны в Технической спецификации на Тел-Сплэйс 108-22040, 108-3079, 3038, 3050

MSDS для заполненных гелем соединителей 125-6332.

- Соединители в картридже  
Картридж содержит 50 штук 2-х проводных коротких заполненных гелем коннекторов.



- Ручной шаблон
- Применяется для контроля расстояния между соединителями при монтаже

- Картриджный инструмент для 2-х проводных заполненных гелем коротких соединителей – 50 шт в картридже.

# AMP STACK III

## Модули сращивания на 25 пар



Модули AMP STACK III на 25 пар разработаны для быстрого сращивания многопарных кабелей с медными или алюминиевыми проводниками с диаметром жил 0,32-0,8 мм.

Модули имеют луженые врезные контакты, обеспечивающие герметичный контакт. Острые края контакта прорезают различные типы изоляции - пластмассовую, бумажную или другую изоляцию с внешним диаметром не более 1,65 мм. Все виды соединительных модулей AMP STACK могут быть как в сухом варианте, так и с влагоотталкивающим наполнителем.

Для прозвонки смонтированного соединителя предусмотрены специальные отверстия. Модуль состоит из двух крышек и корпуса с вмонтированными контактами.

### Достоинства

- Модули используются для прямого сращивания и разветвления телефонного кабеля.
- Вставные/шунтирующие модули для соединительных/разъединительных модулей.
- В незаполненных гелем модулях возможно параллельное тестирование цепи без перерыва в ее работе.
- Заполненные гелем модули защищают контакты от воздействия окружающей среды.
- Пластиковый адаптер, поставляемый в упаковке с модулями, позволяет правильно установить модуль в обжимном инструменте.

### Материалы

- Корпус, крышка и основание: поликарбонат
- Контакты: луженый фосфат бронзы
- Отрезные лезвия: нержавеющей сталь
- Пластиковый адаптер

# AMP STACK III

## Модули сращивания на 25 пар

Информация для заказа			
	Тип модуля	Компоненты	Цвет
25 - парные соединители сухие и огнестойкие	Сращивание	Основание Корпус Крышка	Золотистый. Золотистый-Бежевый и Бежевый Прозрачный. Золотистый-Бежевый и Прозрачный
	Подключение/ Шунтирование	Защита Корпус Крышка	Красный/Голубой-Бежевый и Бежевый Красный/Голубой-Бежевый и Прозрачный
	Ответвление	Основание Корпус Крышка	Зеленый. Зелено-Бежевый и Бежевый Зеленый. Зелено-Бежевый и Прозрачный

25 - парные соединители с наполнителем	Сращивание	Основание	Золотистый. Золотистый-Бежевый и Бежевый	737830-2
		Корпус Крышка	Золотистый. Золотистый -Бежевый и Бежевый	1-737830-2
	Подключение/ Перемыкание	Защита	Красный, Голубой-Бежевый и Бежевый	737832-2
		Корпус Крышка	Красный, Голубой-Бежевый и Прозрачный	1-737832-2
Ответвление	Основание	Зеленый. Зелено-Бежевый и Зеленый	737834-2	
	Корпус Крышка	Прозрачный. Зелено-Бежевый и Прозрачный	1-737834-2	

Стандартная упаковка 12 шт в коробке.

# AMP STACK

## Аксессуары и инструменты



### Инструмент для 25-ти парных модулей

Чемодан  
Ручной инструмент  
Сращивающая головка  
Инструмент для заделки одиночных жил  
Гребешок для проверки  
Т-образная рама  
Переходник для прозвонки  
Инструкция по эксплуатации

Для различных задач применяются разные струбины.  
Смотрите соответствующие таблицы для правильного выбора либо обращайтесь непосредственно в Tyco Electronics.



### Инструмент для 10-ти парных модулей/стандартный набор

Чемодан  
Ручной инструмент  
Сращивающая головка для фиксации  
Т-образная рама/ набор стандартный  
Сращивающая головка без Т-образной рамы  
/ набор универсальный  
Инструмент для заделки одиночных жил  
Гребешок для проверки  
10-ти парный разделительный инструмент  
Переходник для прозвонки  
Инструкция по эксплуатации



### Инструмент для 10-ти парных модулей/универсальный набор

Разница между моделями наборов инструментов в сращивающих головках.  
Стандартный набор имеет фиксирующую Т-образную раму, что в универсальном наборе предлагается как опция. Универсальная головка адаптируется к различным зажимам иногда с Т-образной рамой, иногда без. Остальные аксессуары идентичны. Оба комплекта совместимы с 10-парными струбинами.

# AMP STACK

## Аксессуары и инструменты



Адаптер для сращивающей головки для 10-ти и 20-ти парных модулей AMP STACK Mark III.



Т-образная рама



Одинарный разделительный инструмент



Дополнительная разветвительная монтажная головка с двумя фиксирующими пружинами, расположенными с двух сторон.

# AMP STACK

## Аксессуары и инструменты

### Крепежные аксессуары для AMP STACK инструмента



Рис.	Крепежные аксессуары	Mark III	Mark IV стандарт	Mark IV универсальный	Длины	Примечание
1	Струбцина	–	–	(1)	515	Экономичное решение. Резиновый ремень не входит в комплект.
2	Держатель	–	–	(2)	545	Низкая стоимость. Узкое рабочее пространство
3	Универсальный держатель	(2)	–	(3)	Макс. 1330	Для изогнутых кабелей
4	Универсальный сборочный модуль	–	–	(1)	590 – 960	Применим для любого вида кабеля.
5*	Фиксатор для Пикабонд	–	–	(1)	457 / 762	Должен использоваться адаптер (356 152-1)

(1) –требуется Т-образная рама (790136-1)

(2) – двойное сращивание

(3) - четыре струбцины совместимы с соответствующим набором инструментов

\* - не показан на рисунке

### Информация для заказа

Связывайтесь с региональным менеджером.



# AMP STACK

## Комбинированный комплект инструмента



### **AMP STACK Mark IV**

#### **Универсальный комплект инструмента**

Служит для обжима соединителя AMP Stack

Mark IV комплект инструмента

Переносной чемодан

Пресс - клещи

Насадка для сращивания без T-образного  
пьедестала

Инструмент для заделки одиночного  
провода

Устройство для проверки цветности пар

Соединитель для измерительного  
прибора, двух-контактный

Держатель насадки для сращивания

Инструкция по монтажу