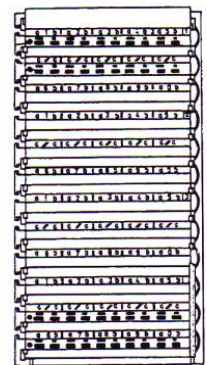
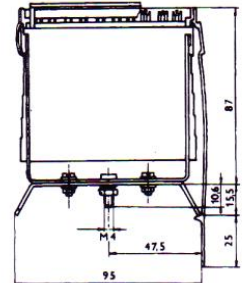
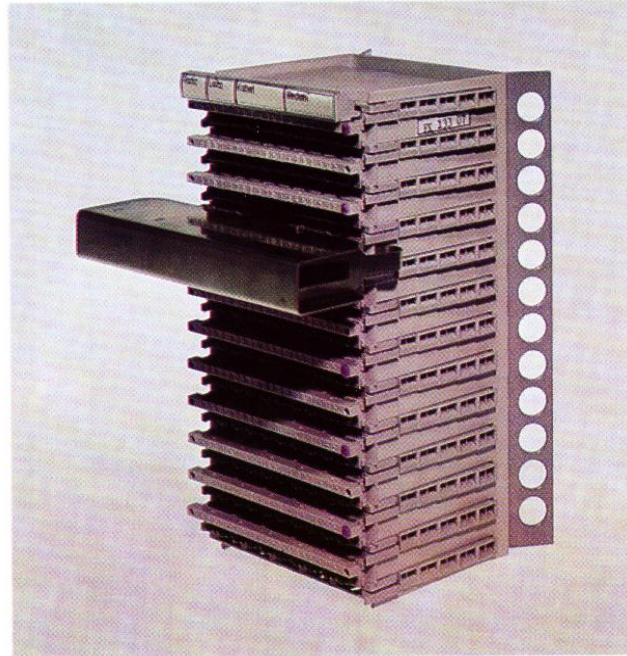


Распределительные блоки

с присоединением проводов методом врезки

длина 180 мм



Распределительные блоки дают возможность экономичного, быстрого, наглядного, качественного соединения и кроссировки линий.

Применение:

Распределительные блоки длиной 180 мм устанавливаются на вертикальной и горизонтальной стороне кроссов.

Данный тип блоков производится в различном исполнении, в комбинации с разъединительными или соединительными функциональными вставными модулями, а у некоторых типов с возможностью использования кассет с разрядниками с плавким кольцом.

Функциональные вставные модули выпускаются из пластмассы ABS или PC с ёмкостью до 10 пар (т.е. в каждый вставной модуль встроено 20 или 16 врезных штифтов типа „V” или „A”). В один врезной штифт можно подключить одножильные провода диаметром от 0,4 до 0,8 мм согласно листу каталога В13.

Преимущества фронтального расположения штифтов:

- оперативный поиск и подключение абонентских линий
- схема подключения повторяется по секциям
- оперативный визуальный контроль подключений при соблюдении цвета проводов
- защита от опасного прикосновения (защитные изолирующие крышки обозначения закрывают штифты подсоединений, что исключает случайное прикосновение)

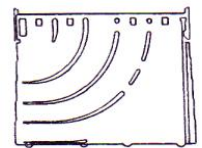
Описание конструкции:

Функциональные вставные модули (с штифтами) и вставные модули с каналами для направления проводов поочередно установлены и зафиксированы в жестяных заземлённых ваннах. Исполнение функциональных модулей с небольшим количеством штифтов даёт возможность замены одного вставного модуля и препятствует путанице кабельных жил или кроссировочных проводов.

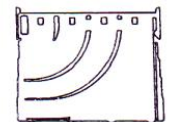
Функциональные вставные модули устанавливаются в одном направлении (для контроля правильной установки на модуле имеется идентификационная точка).

ёмкостью 10 пар

Вставные модули с направляющими каналами



ёмкостью 10 пар



ёмкостью 8 пар



Разделение жил кабеля проводится с помощью кроссировочного гребня. Нет необходимости связывать провода перед точкой подключения - таким образом ускоряется процесс переключения. При необходимости заменить вставной модуль отключенные жилы провода готовы к повторному подключению. Цветные крышки, элементы обозначения и щитки для пометок используются для наглядного обозначения абонентского поля.

Функциональные вставные модули:

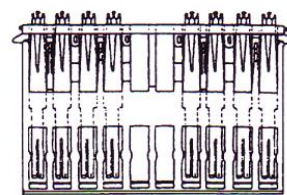
Врезные штифты упорядочены в двух параллельных рядах по 8 или 10 штифтов в каждом. К одному ряду подсоединяются кабельные линии, второй ряд предназначен для линий кроссировки.

Вставные модули, в зависимости от конструкции штифта и самого модуля, имеют следующее назначение:

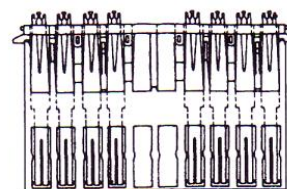
- разъединительные - кабельный ряд штифтов и ряд для внутренних линий можно разъединить разъединительным штепселем (вставной модуль серого цвета).
- соединительные - в состоянии покоя между противоположными рядами штифтов нет эл. проводимости. С помощью проверочно-испытательных и соединительных шнуров подключенные линии можно вывести и подсоединить (вставной модуль синего цвета).

Оба типа вставных модулей в случае использования глубоких ванн и соответствующего глубокого функционального вставного модуля обеспечивают защиту от перенапряжений. Для этого устанавливается кассета с разрядниками, наполненными инертным газом, с плавким кольцом. В ходе монтажа вставного модуля или его обслуживания работа оборудования не прерывается. У каждого кабельного вывода имеется свой разрядник с плавким кольцом. Защита от перенапряжений не препятствует проведению разъединений и испытаний. В разъединительных блоках по необходимости можно применять защитные штепсели (лист каталога В 14).

Функциональные вставные модули ▲



разъединительные



соединительные

Глубина (мм)	Наименование - ёмкость	Вставной модуль	Штифт	Пласт-масса	Код изделия Tesla	Код изделия Siemens
87	Разъединительный блок 60 а, b	10	V	ABS	FK 133 12	
87	Разъединительный блок 60 а, b	10	V	ABS	FK 133 13	
87	Разъединительный блок 40 а, b, c	10	V	ABS	FK 133 14	
87	Разъединительный блок 40 а, b, c	10	V	ABS	FK 133 15	
87	Разъединительный блок 120 а, b	10	V	ABS	FK 133 16	
87	Разъединительный блок 100 а, b	10	V	ABS	FK 133 17	
87	Комбинированный блок 50 а, b	10	V	ABS	FK 133 18	
87	Комбинированный блок 30+60 а, b	10	V	ABS	FK 133 19	
87	Разъединительный блок 60 а, b	10	V	ABS	FK 133 07	
87	Разъединительный блок 60 а, b	10	V	ABS	FK 133 28	
87	Разъединительный блок 40 а, b	10	V	ABS	FK 133 29	
87	Разъединительный блок 40 а, b	10	V	ABS	FK 133 27	
87	Разъединительный блок 48 а, b	▲	V	ABS	FK 133 32	
87	Разъединительный блок 32 а, b, c	▲	V	ABS	FK 133 33	
87	Соединительный блок 192 с	▲	V	ABS	FK 133 34	
87	Разъединительный блок 36 а, b	10	V	ABS	FK 133 35	
87	Разъединительный блок 60 v, p	10	V	ABS	FK 133 36	
87	Разъединительный блок 60 v, p	10	V	ABS	FK 133 37	
87	Разъединительный блок 96 а, b	▲	V	ABS	FK 133 38	
87	Соединительный блок 60 а, b	10	A	PC	FK 133 40.3*	C 39104-A59-A1
87	Комбинированный блок ■	10	V/A	ABS	FK 133 51	
87	Комбинированный блок ■, ●	10	V/A	ABS	FK 133 52	

▲ Размеры разъединительных и соединительных вставных модулей как у модулей ёмкостью 10 пар, а количество штифтов - как у модулей ёмкостью 8 пар.

■ Оснащение блока по желанию заказчика - функциональные вставные модули и защитные изолирующие крышки по специальному заказу (не более 60 а, b разъед. или 120 а, b соед.).

● Возможность использования разрядников.

* Примечание: Код изделия с расширением - .3 (PC) штифт А, с расширением -.1 (PC) штифт V с расширением -.2 (ABS) штифт А, без расширения (ABS) штифт V

Примеч. - остальные типы по проекту заказчика можно оговорить дополнительно.

Масса блоков - 1,28 кг.