

Мультисвичи с дистанционным питанием TERRA MV908L, MV912L, MV916L



Производитель:	TERRA
Система:	9-ти кабельная
Тип оборудования:	Коммутаторы
Гарантия:	12 месяцев

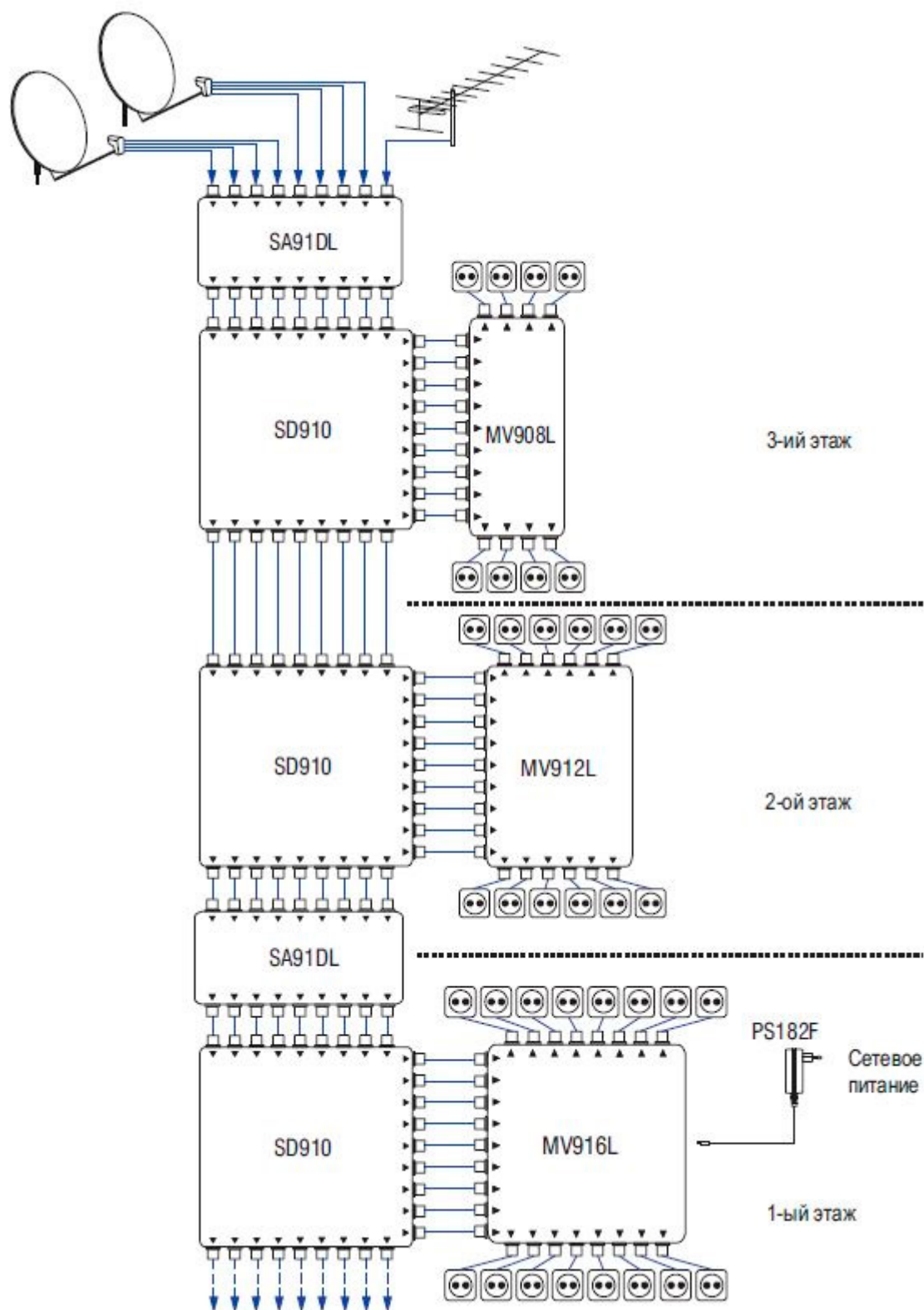
Описание

Мультисвичи TERRA MV908L, MV912L и MV916L могут использоваться при построении больших 9-ти кабельных распределительных сетей коллективного приема спутникового ТВ. Мультисвичи не имеют встроенного блока питания, а питаются дистанционно по кабелям или от внешнего источника. Повышенный коэффициент усиления и высокий выходной уровень позволяют подключать длинные абонентские линии.

Достоинства:

- Предназначены для построения больших распределительных сетей ПЧ СТБ
- Встроенный фильтр подавления LTE сигналов
- Подключение до 16 абонентов в зависимости от модели мультисвича:
- MV908L - 9 входов/8 выходов мультисвич
- MV912L - 9 входов/12 выходов мультисвич
- MV916L - 9 входов/16 выходов мультисвич
- Питание осуществляется по Н линиям магистрали
- Длина абонентской линии до 80 м
- Дискретные регуляторы усиления 4 позиции для спутникового ТВ и отдельный дискретный регулятор усиления 16 позиций для эфирного ТВ
- Прием программ эфирного ТВ возможен без включения спутникового ресивера (усилитель эфирного ТВ питается от центрального источника)
- Индикация наличия 18 В питания
- Возможность подачи питания от внешнего 18 В источника (рекомендуемый источник питания PS182F)
- Литой корпус

Пример построения участка сети с применением MV908L, MV912L и MV916L



Характеристики

ТИП	MV908L	MV912L
-----	--------	--------

Диапазон частот	спутникового ТВ		950-2400 МГц	
	эфирного ТВ		47-790 МГц	
Коэффициент усиления (фиксированная пре-коррекция АЧХ)	спутникового ТВ	Выходы 1-4	9...14 дБ	
		Выходы 5-8	8...12 дБ	
		Выходы 9-10	-	7...10 дБ
		Выходы 11-12	-	6...8 дБ
		Выходы 13-16	-	
	эфирного ТВ (активн.)	Выходы 1-4	4...9 дБ	
		Выходы 5-8	3,5...8 дБ	
		Выходы 9-10	-	3...7 дБ
		Выходы 11-12	-	2,5...6 дБ
		Выходы 13-16	-	
Регулировка усиления	спутникового ТВ		12 дБ с шагом 4 дБ	
	эфирного ТВ		15 дБ с шагом 1 дБ	
Выходной уровень сигнала спутникового ТВ (IMD3=35 дБ)*			93 дБмкВ	
Выходной уровень для эфирного ТВ (IMD3=60 дБ)*	Выходы 1-8		88 дБмкВ	
	Выходы 9-12		-	86 дБмкВ
	Выходы 13-16		-	
Развязка по входам спутникового ТВ			≥ 30 дБ	
Развязка между выходами			≥ 30 дБ	
Потребление тока от приемника			< 60 мА	
Потребление тока от входов Н поляризации или от внешнего источника питания			≤160 мА (18 В)	
Максимальный проходной ток через разъем AUX 18V			1А	
Управляющие сигналы			14 В/18В, 0/22 кГц, DiSEqC 1.0, DiSEqC 2.0	
Диапазон рабочих температур			-20°...+ 50°С	
Габариты/Масса (в упаковке)			187x135x52 мм/1,3 кг	