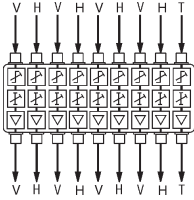
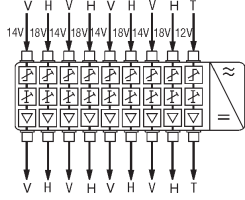


**Технические характеристики**

Т И П		SA91L	SA91DL
Номер заказа		02781	02782
Частотный диапазон	SAT IF	950 – 2400 MHz	
	Terr.TV	47–790 MHz	
Коэффициент усиления	SAT IF	22 dB (0 ÷ –15 dB регулируемый) с шагом 1 dB	
	Terr.TV	22 dB (0 ÷ –15 dB регулируемый) с шагом 1 dB	
Прекоррекция наклона АЧХ	SAT IF	0/3/5/7 dB (коммутируемый)	
	Terr.TV	0/6/12/18 dB (коммутируемый)	
Развязка	SAT/SAT	30 dB	
	SAT/Terr.TV	30 dB	
Коэффициент шума, типовой		≤ 9 dB	
Выходной уровень IMD3=60 dB Terr.TV****		109 dB $\mu$ V	
Выходной уровень IMD3=35 dB SAT IF****		114 dB $\mu$ V	
Внешнее питание устройств	через V линии	14 V 0.5 A макс. (коммутируемый)	–
	через H линии	18 V 1.8 A* макс. (коммутируемый)	–
	через Terr линию	12 V 0.1 A макс. (коммутируемый)	–
Сквозной ток, коммутируемый через H линии		2 A* макс.	
Потребляемая мощность		230 V~ 50/60 Hz 7 W**	DC 9–18 V 5 W***
Диапазон рабочих температур		–20° ÷ + 50° C	
Габариты/Вес (в упаковке)		335x135x52 mm/1.18 kg	255x135x32 mm/0.9 kg
			

\* 1 A макс. через одну линию

\*\* без внешней нагрузки по ПТ; с максимальной нагрузкой по ПТ – 55 W

\*\*\* питание SA91DL от магистрали через линии H поляризации

\*\*\*\* измеренно с 2 равнозначными сигналами; выходной уровень DIN45004B – прибавить 3 dB к упомянутому выше значению