

Применение

TV-FM розетки предназначены для подсоединения телевизионного кабеля и работы в диапазоне частот 47 - 860 МГц, розетки R/TV - SAT - 10 - 2400 МГц, TV розетки предназначены для работы в диапазоне частот 4-2150 МГц.

Основные характеристики

Розетки распределяют сигнал, приходящий по одному кабелю на два выходных коннектора диаметром 9,5 мм.

Для TV-FM розеток:

На TV-выход (male) подается сигнал в диапазоне частот 47-860 МГц — для подключения телеприемника.

На FM-выход (female) подается сигнал в диапазоне частот 87-108 МГц — для подключения радиоприемника.

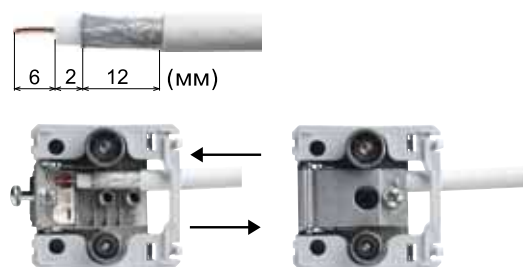
Конструкция розеток логично предусматривает правильное подсоединение коаксиального кабеля.

Для R-TV-SAT розеток:

На R-TV выход (male) подается сигнал в диапазоне частот 10-830 МГц, на SAT выход (female) подается сигнал в диапазоне частот 950-2400 МГц для приема спутникового телевизионного сигнала.

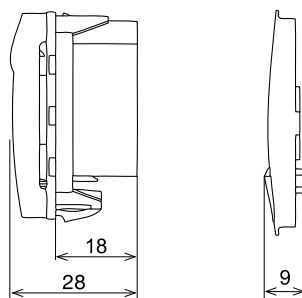
Корпус розеток выполнен из специального цинко-алюминиевого сплава Zamak, что обеспечивает электромагнитное экранирование пассивных элементов, заключенных внутри, и позволяет достичь оптимальных характеристик, необходимых для получения качественного видео- и аудио-сигнала.

Подключение



Размеры (мм)

TV розетки



Телевизионные TV-FM розетки

	Частоты	MGU5.451.XX	MGU5.452.XX	MGU5.453.XX
		одиночная	оконечная	проходная
Коэффициент затухания	R 87.5-108 MHz	10	27	32
	TV/VHF 47-68 MHz	2	13,5	17
	TV/UHF 125-860 MHz	<1	13,5	17
Затухание на отводе (dB)	TV			0,5
Макс. кол-во в линии		1	1	7
Тип коннектора	IEC диам. 9,5 мм			

Спутниковые розетки (R-TV-SAT)

	Частоты	MGU5.454.XX	MGU5.455.XX	MGU5.456.XX
		одиночная	оконечная	проходная
Коэффициент затухания	R 10-108 MHz	<0,8	<9	13
	TV/VHF 118-470 MHz			
	TV/UHF 470-830 MHz	1,4	<17	<12
	SAT 950-2400 MHz			
Затухание на отводе (dB)	TV			1
	SAT			1,5
Макс. кол-во в линии		1	1	4
Тип коннектора	IEC диам. 9,5 мм			

Телевизионные розетки

	Частоты	MGU5.462.XX.ZD	MGU5.452.XX.ZD	MGU5.453.XX.ZD
		одиночная	оконечная	проходная
Коэффициент затухания (dB)	TV/VHF 4-2150 MHz	1,5	8	11
	TV/VHF	1,5	8	11
Затухание на отводе (dB)	TV	—	—	<1 dB
Макс. кол-во в линии		1	1	3
Тип коннектора	IEC диам. 9,5 мм			