



Agile Adjacent TV Modulator

Model : M-2501



Agile Adjacent TV Modulator

เป็นอุปกรณ์แปลงสัญญาณภาพและสัญญาณเสียงให้เป็นคลื่นความถี่สัญญาณโทรทัศน์ ใช้ Saw Filter และ Band Pass Filter ส่งช่องติดกันได้เหมาะสำหรับงานระบบ MATV และ CATV สามารถปรับภาพและเสียงได้ มีระบบควบคุมความแรงของสัญญาณเสียงอัตโนมัติ Automatic Audio Level Control(ALC) RF OUT ให้ความแรงของสัญญาณสูงถึง 115dBu

Spacifications MIX-1 Model: M-2501

RF OUTPUT FREQUENCY RANGE(WITH ORDER)	48.25 - 855.25 MHz
RF OUTPUT LEVEL(-20 dB ADJUSTABLE)	95-115 dBuv
RF OUTPUT CARRIER TYPE	SINGLE SIDE BAND
VIDEO INPUT LEVEL(WITH VIDEO AMP)	0.5Vp-p - 2 Vp-p
VIDEO INPUT IMPEDANCE	75 Ohm
AUDIO INPUT LEVEL	0.7Vp_p - 2 Vp_p
AUDIO INPUT IMPEDANCE	10 K Ohm
AUTOMATIC AUDIO CONTROL (AUDIO LEVEL CONTROL)	ALC
VIDEO/AUDIO INPUT CONNECTOR	RCA 3 PORT
POWER SUPPLY	220 - 240 VAC
WEIGHT	2.5 Kg
DIMENSION(mm) RACK 19 INCH	483W x 235L x 50H



ตารางความถี่ช่องโทรทัศน์ Agile Adjacent TV Modulator

ช่อง	ความถี่ภาพ	ความถี่เสียง	ช่อง	ความถี่ภาพ	ความถี่เสียง	ช่อง	ความถี่ภาพ	ความถี่เสียง
E 2	48.25	53.75	S23	319.25	324.75	U40	623.25	628.75
E 3	55.25	60.75	S24	327.25	332.75	U41	631.25	636.75
E 4	62.25	67.75	S25	335.25	340.75	U42	639.25	644.75
X	69.25	74.75	S26	343.25	348.75	U43	647.25	652.75
Y	76.25	81.75	S27	351.25	356.75	U44	655.25	660.75
Z	83.25	88.75	S28	359.25	364.75	U45	663.25	668.75
Z+1	90.25	95.75	S29	367.25	372.75	U46	671.25	676.75
Z+2	97.25	102.75	S30	375.25	380.75	U47	679.25	684.75
S1	105.25	110.75	S31	383.25	388.75	U48	687.25	692.75
S2	112.25	117.75	S32	391.25	396.75	U49	695.25	700.75
S3	119.25	124.75	S33	399.25	404.75	U50	703.25	708.75
S4	126.25	131.75	S34	407.25	412.75	U51	711.25	716.75
S5	133.25	138.75	S35	415.25	420.75	U52	719.25	724.75
S6	140.25	145.75	S36	423.25	428.75	U53	727.25	732.75
S7	147.25	152.75	S37	431.25	436.75	U54	735.25	740.75
S8	154.25	159.75	S38	439.25	444.75	U55	743.25	748.75
S9	161.25	166.75	S39	447.25	452.75	U56	751.25	756.75
S10	168.25	173.75	S40	455.25	460.75	U57	759.25	764.75
E 5	175.25	180.75	S41	463.25	468.75	U58	767.25	772.75
E 6	182.25	187.75	U21	471.25	476.75	U59	775.25	780.75
E 7	189.25	194.75	U22	479.25	484.75	U60	783.25	788.75
E 8	196.25	201.75	U23	487.25	492.75	U61	791.25	796.75
E 9	203.25	208.75	U24	495.25	500.75	U62	799.25	804.75
E10	210.25	215.75	U25	503.25	508.75	U63	807.25	812.75
E11	217.25	222.75	U26	511.25	516.75	U64	815.25	820.75
E12	224.25	229.75	U27	519.25	524.75	U65	823.25	828.75
S11	231.25	236.75	U28	527.25	532.75	U66	831.25	836.75
S12	238.25	243.75	U29	535.25	540.75	U67	839.25	844.75
S13	245.25	250.75	U30	543.25	548.75	U68	847.25	852.75
S14	252.25	257.75	U31	551.25	556.75	U69	855.25	860.75
S15	259.25	264.75	U32	559.25	564.75	U70	863.25	868.75
S16	266.25	271.75	U33	567.25	572.75	U71	871.25	876.75
S17	273.25	278.75	U34	575.25	580.75	U72	879.25	884.75
S18	280.25	285.75	U35	583.25	588.75	U73	887.25	892.75
S19	287.25	292.75	U36	591.25	596.75	U74	895.25	900.75
S20	294.25	299.75	U37	599.25	604.75	U75	903.25	908.75
S21	303.25	308.75	U38	607.25	612.75			
S22	311.25	316.75	U39	615.25	620.75			