



제품명 HEAD AMPLIFIER (SKC-HA610)

개 요 - TV신호처리기 및 변조기에서 나오는 각 채널별 신호를 혼합시 발생하는 손실을 충분히 보상하기 위한 헤드엔드 전용증폭기이다.

특 징 - 고출력 Wide Band Hybrid IC 사용 증폭기로서 단방향형, 양방향형의 Option선택이 가능하다.
 - 양방향 모델시 상향대역 단자는 Data Modem 접속용 단자로 사용 가능하다.

특 성	항 목	단 위	하 향	상 향	비 고
	주파수 대역	Mhz	54~864	5.74~41.75	
	대역내 이득편차	dB이내	±1.25	±0.75	
	정격출력레벨	dB μ V이상	105.0	97.0	
	최대이득	dB이상	30	20	
	이득조정범위	dB이상	10	10	
	경사조정범위	dB이상	10	4	
	3차상호변조(CTB)	dB이하	-55	-	상한주파수기준 정격출력기준
	2차상호변조(CSO)	dB이하	-55	-63	
	혼변조	dB이상	-55	-63	
	잡음지수	dB이상	dB이상	dB이상	
	힘변조	dB이상	14	15	
	반사손실	dB이하			
	사용전원	V	AC 220V		상용전원사용시