

CATV WALL OUTLET 양방향TV유니트(대각3구형)



개요

본 제품은 아파트 또는 주택의 각 방 또는 거실 등에 설치되어 지선 상호간에 영향을 적게 하고 OUTLET BOX의 기계적인 수용을 고려한 이송형 분기기를 직렬로 연결하여 사용하며 종류에는 종단형, 중간형, 중간분기형이 있다.

특징

- 5.75 ~ 1,002MHz까지 광대역의 특성을 보장한다.
- DIECASTING CASE와 직접형 F-CONNECTOR로 설계되어 RFI 및 EMI 차폐효과가 뛰어나다.
- DIECASTING CASE를 주석도금 처리하여 제품의 수명이 길다.
- COMPACT한 설계로 설치가 용이하다.

특성

UNIT-1M

항목 \ 분기 손실	1dB	3dB	5dB	8dB	11dB	14dB	17dB	20dB
주파수 대역(MHz)	5.75 ~ 1,002							
분기 손실 오차(dB 이내)	±1.5							
반사 손실(dB 이상)	15							
주파수 응답(dB 이내)	±0.75							

UNIT-2M/3M

항목 \ 분기 손실		8dB	11dB	14dB	17dB	20dB
주파수 응답(MHz)		5.75 ~ 1,002				
삽입 손실 (dB 이하)	UNIT-2M	3.0/4.5	2.5/3.5	2.0/3.0	1.4/2.7	1.2/2.5
	UNIT-3M	5.0/6.5	3.0/5.0	2.5/3.5	2.0/3.0	1.4/2.7
역결합 손실 (dB 이상)	UNIT-2M	22/20	24/22	26/22	27/22	30/25
	UNIT-3M	20/20	22/20	24/20	25/20	27/20
반사 손실(dB 이상)		10/9				
단자간 결합손실(dB 이상)		20				
분기 손실 오차(dB 이내)		±1.5/±2.5				
주파수 응답(dB 이내)		±0.75/±1.5				

M : Mold CoverType