

## Flexible in Use By Integration of Amplifier and Distributer

- With multi outputs for use in smaller buildings and in CATV house networks.
- Metal housing, fully shielded with F connectors 75 ohm, screening factor according to EN50083-2.
- Incorporated variable attenuator, power supply and indoor mounting.
- Fully compatible with DTT signals, OFDM modulation.
- Return loss in accordance with EN 50083-3 quality class 2.
- Advantages by the compact operation : no external tap-offs or splitters therefore : Easier and visually appealing installation, Increased reliability and Low cost.

- دارای تعداد خروجی های مختلف و قابل استفاده در ساختمان های کوچک و خطوط فرعی شبکه های تلویزیون کابلی می باشد .
- دارای بدنه فلزی و اتصالات F و کاملاً مقاوم در مقابل تداخل RF مطابق با استاندارد EN50083-2 .
- مجهز به مدار تغذیه و تضعیف کننده متغیر و قابل نصب در فضای بسته .
- افت انعکاسی مطابق با کیفیت کلاس ۲ استاندارد EN50083-2 می باشد .
- کاملاً سازگار با سیگنالهای تلویزیونی دیجیتال زمینی DVB-T و مدولاسیون OFDM .
- نیازی به تقسیم کننده های عبوری یا انشعایی به لحاظ عملکرد مجتمع نمی باشد در نتیجه مزایای : نصب آسانتر و ظاهر زیبا در فضاهای کوچک ، اطمینان بیشتر و کاهش هزینه را بدنبال دارد.



Model		FD22
Inputs/Outputs		1/2
Frequency range	MHz	47-862
Gain	dB	2 x 20
Gain adjustment	dB	20
Output level (60 dB IMA)	dB $\mu$ V	100
Noise figure	dB	<7
Main operation	VAC Hz	220 50
Power consumption	W	1.5