

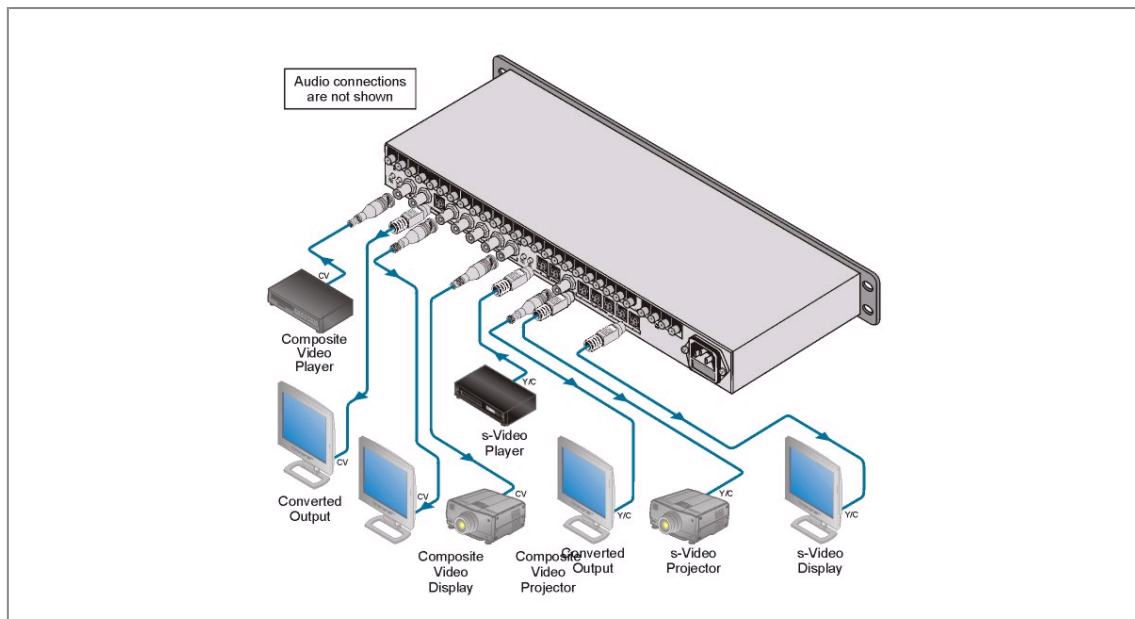


VM-5YCxl

Wzmacniacz dystrybucyjny video/s-video/audio 1:5



The **VM-5YCxl** is a unique dual format 1:5 distribution amplifier for composite video and s-Video (Y/C) signals with unbalanced stereo audio. The **VM-5YCxl** is a truly flexible DA that can handle both composite and s-Video (Y/C) signals and includes built-in high quality signal format conversion.





VM-5YCxl

FEATURES

- High Bandwidth - 300MHz. (- 3dB).
- Dual Format - The equivalent of two DAs in one box. The unit has a 1:5 composite video with stereo audio section and a 1:5 s-Video (Y/C) with stereo audio section.
- Built-in Bi-Directional Format Conversion - Can be a mixed output format 1:10 DA(5 composite video and simultaneously 5 s-Video (Y/C)) with stereo audio for either the composite video input or the s-Video (Y/C) input.
- Extra Converted Output Connectors - For each signal type, composite video and s-Video (Y/C), there is a dedicated format converted output.
- Looping Inputs.
- Input Signal Termination.
- Video AC/DC Coupling Selection.
- Standard 19" Rack Mount Size - 1U.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

REGULACJA:	YC do YC lub composite, composite do composite lub YC programowalne przełączniki.
PASMO PRZENOSZENIA AUDIO:	100 kHz -3dB.
SYGNAŁ/SZUM S/N:	88 dB. nieważone. (1Vpp.)
THD AUDIO:	Mniej niż 0.04%.
2-ga HARMONICZNA:	0.015%
ŹRÓDŁO ZASILANIA:	230VAC 50/60 Hz (115VAC U.S.A.), 12 VA.
WYMIARY:	19 CALO(SZ), 7 cali (GŁ), 1U (WYS.) montowalne w rackach.
MASA:	2.5 kg. (5.6 lbs.)
ACCESORIA:	Sznor sieciowy.
WEJŚCIA:	1 composite video looping, 1Vpp/75Ω na łączu BNC. 1 looping (Y), 1Vpp/75Ω (C) 0.3Vpp/75Ω na łączu 4P. 2 audio stereo looping 1Vpp/ 50 kΩ na łączu typu RCA.
WYJŚCIA:	5 + 1 composite video, 1 Vpp/ 75Ω na BNC. 5 + 1 YC, Y=1Vpp/75Ω, C=0.3 Vpp/75Ω na łączu 4P connectors. 2x5 audio stereo, 1Vpp /100Ω na łączu RCA.
PASMO PRZENOSZENIA VIDEO:	300 MHz -3dB (composite/composite lub YC/YC).
PRZESŁUCH VIDEO:	<58 dB @ 5MHz.
NIELINIOWOŚĆ:	<0.05%
SYGNAŁ/SZUM VIDEO:	73.5 dB.
WZOCNIENIE RÓŻNICOWE:	0.26 %.
RÓŻNICA FAZ:	0.11 stopnia.
WSPÓLCZUYNNIK K:	<0.1%.
POŁĄCZENIA WEJ.>WYJŚĆ:	DC lub AC (video); AC (audio.)