



Beschreibung:

Der Video-Symmetrie-Umsetzer (VSU-110) dient zur Umsetzung eines symmetrischen Videosignals (1Vp-p Z=100Ohm) in ein asymmetrisches Standard-Videosignal (1Vp-p Z=75Ohm).

- 1. Anschlußklemmen Spannungsversorgung**
Klemme +/- Spannungversorgung (15V DC)
- 2. Anschlußklemmen Videoeingang**
Klemme V/W Videoeingang symmetrisch (1Vp-p Z=100Ohm)
- 3. Videoleitung Abschluß**
Die Steckbrücke (JP1) muß am Ende des Videostrangs gesteckt sein.
Befindet sich das VSU-110 nicht am Ende des Videostrangs muß JP1 gezogen werden.
- 4. Steckverbinder für ELCOM-Monitoreinheit**
Am Steckverbinder kann eine ELCOM-Monitoreinheit angeschlossen werden.
Die Steckbrücke (JP2) muß gesteckt werden.
- 5. Impedanz Anpassung des Videoausgangs**
Werden am Videoausgang Geräte mit einer Eingangsimpedanz von Z=75Ohm angeschlossen, so muß die Steckbrücke (JP2) gezogen werden. Bei Eingangsimpedanzen $Z \geq 500\text{Ohm}$ ist JP2 zu stecken.
- 6. Anschlußklemmen Videoausgang**
Klemme 14 Videosignal (1Vp-p Z=75Ohm)
Klemme 15 Masse
- 7. Cinch Stecker**
Zum Anschluss an den Videoeingang externer Geräte