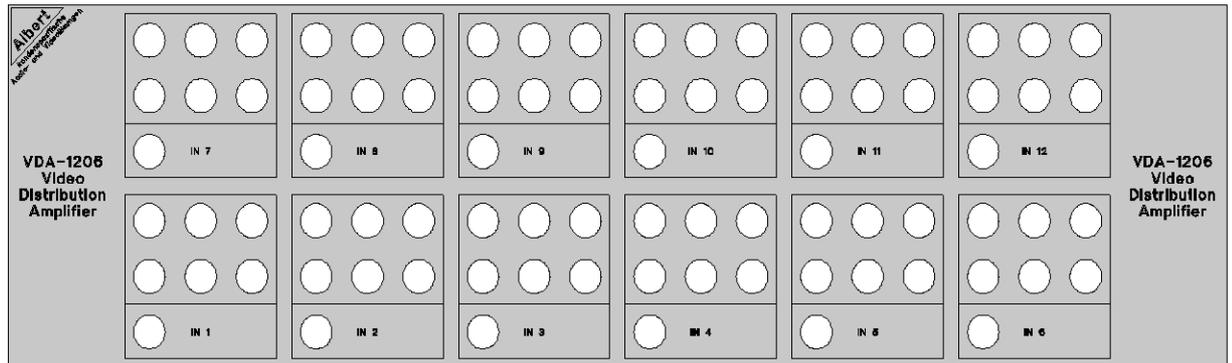


Der Video-Distribution-Amplifier 1206

Hohe Bandbreite zum vernünftigen Preis

VDA 1206 Video-Distribution- Amplifier



○ Konzept

Mit dem Video-Distribution-Amplifier bieten wir eine neuentwickelten Verteiler für Videosignale mit hoher Bandbreite. Hochintegrierte Verstärker sorgen für Excelente Performance bei einem attraktiven Preis.

Das ankommende Videosignal wird zunächst einem Pufferverstärker zugeführt, der das Signal von der Quelle entkoppelt. Darauf folgen sechs Leitungstreiber, die das Eingangssignal auf sechs Videoausgänge verteilen. In dem Video-Distribution-Amplifier 1206 sind 12 dieser Verstärkergruppen enthalten. Ein Version mit sechs Verstärkergruppen und ebenfalls sechs Ausgängen ist unter der Bezeichnung Video-Distribution-Amplifier 0606 (VDA 0606) erhältlich.

○ Bedienung

Die Bedienung des Video-Distribution-Amplifiers ist sehr einfach. Nach stecken der nötigen Verbindungen sind keine manuellen Einstellarbeiten mehr nötig. Die Präzisionsverstärker haben alle eine genaue Verstärkung, die über den gesamten Frequenzbereich nahezu konstant ist. Somit erscheint der Video-Distribution-Amplifier 1206 transparent für die angeschlossenen Verbraucher.

○ Technische Daten

Ein- und Ausgänge

12 Video-In, BNC, 1Vss/75Ohm
72 Video-Out, BNC, 1Vss/75Ohm

Systemdaten

Bandbreite: 180 MHz -3dB
Signal-Rauschabstand: 82dB
Verstärkungsfehler: 0.10%
Slew Rate: 1000V/μs

Stromversorgung

230V/50Hz

Maße

19" Einschub 4HE

Frank Albert
Tilsitweg 5
38527 Meine

Tel/Fax: 05304-4150
frank@albert-av.de
www.albert-av.de

VIDEOÜBERWACHUNG
BESCHALLUNGSANLAGEN
AUFTRAGSENTWICKLUNGEN