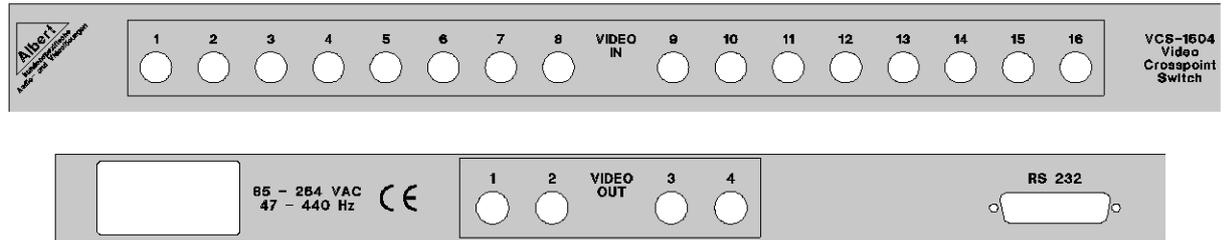


Der Video-Crosspoint-Switch 1604

Hohe Bandbreite zum vernünftigen Preis



VCS-1604 Video-Crosspoint- Switch

○ Konzept

Mit dem Video Crosspoint Switch 1604 bieten wir eine neuentwickelte Video Kreuzschiene mit hervorragenden Leistungsdaten zu einem überzeugenden Preis. Die ankommenden Videosignale werden einer hochintegrierten Schaltermatrix zugeführt. Der Ausgang dieser Matrix ist mit 4 Ausgangstreibern bestückt, die eine Systemverstärkung von 1 über den gesamten Frequenzbereich garantieren. Damit erscheint der VCS 1604 transparent für den Anwender.

○ Bedienung

Der VCS 1604 wird über eine serielle Schnittstelle (RS 232) gesteuert. Dazu kann ein PC Programm oder eine externes Bedienpult eingesetzt werden. Die aktuelle Schaltermatrix wird immer intern vom VCS 1604 gespeichert und nach einem Stromausfall wieder hergestellt. Das PC Programm speichert darüber hinaus beliebige Schaltermatrixen auf dem Rechner.

○ Technische Daten

Ein- und Ausgänge

16 Video-In, BNC, 1Vss/75Ohm
4 Video-Out, BNC, 1Vss/75Ohm

Systemdaten

Bandbreite: 100 MHz -3dB
Slew Rate: 300V/μs
Diff. Phase Error: 0.05°
Diff. Gain Error: 0.01%
Off Isolation: - 60 dB @ 10 MHz
Crosstalk: -55 dB @ 10 MHz
Schnittstelle: RS 232

Stromversorgung

Weitbereichseingang:
85 - 264 VAC
47 - 440 Hz

Maße

19" Einschub 1HE

Frank Albert
Tilsitweg 5
38527 Meine

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

VIDEOÜBERWACHUNG
BESCHALLUNGSANLAGEN
AUFTRAGSENTWICKLUNGEN