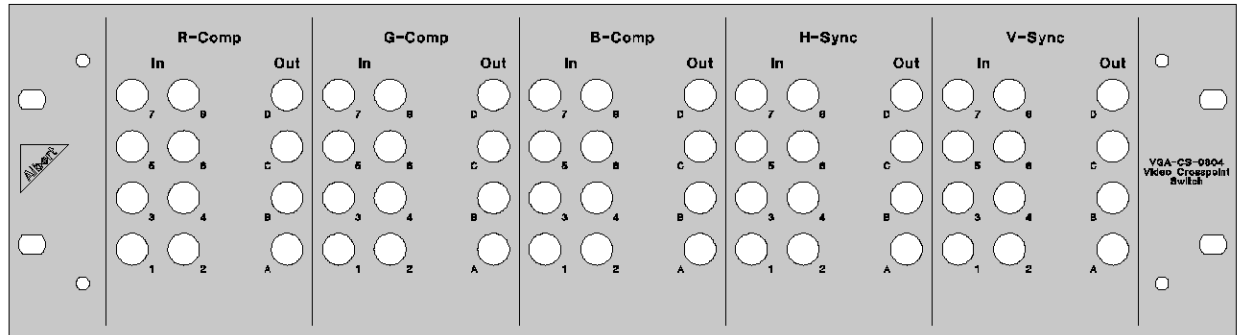


Der Video-Crosspoint-Switch RGB-CS-0804

Hohe Bandbreite zum vernünftigen Preis

RGB-CS-0804
Video-Crosspoint-
Switch



○ Konzept

Mit dem RGB Video Crosspoint Switch 0804 bieten wir eine neuentwickelte Video Kreuzschleife mit hervorragenden Leistungsdaten zu einem überzeugenden Preis. Die ankommenden RGB- und Sync- Signale werden voneinander unabhängigen Kreuzschaltern zugeführt. Die Ausgänge dieser Kreuzschalter sind jeweils mit 4 Ausgangstreibern bestückt, die eine Systemverstärkung von 1 über den gesamten Frequenzbereich garantieren. Damit erscheint der RGB-CS-0804 transparent für den Anwender.

○ Bedienung

Bis zu vier Bediener haben unabhängig voneinander Zugriff auf max. 8 Kameras. An der Geräterückseite sind dafür vier serielle Schnittstellen vorgesehen, an die vier abgesetzte Bedienteile angeschlossen werden können. Die Bedienteile erhalten ihre Spannungsversorgung über diese Schnittstelle. Optional bieten wir auch eine Infrarot Fernbedienung zur Gerätesteuerung an. Das Bedienteil wird dafür durch einen Infrarot FB-Empfänger ersetzt.

○ Technische Daten

Ein- und Ausgänge

je 8 RGB In, BNC, 1Vss/75Ohm
je 4 RGB Out, BNC, 1Vss/75Ohm
DC-Kopplung
je 8 H/V In, BNC, TTL
je 4 H/V Out, BNC, TTL

Systemdaten

Bandbreite: 250 MHz -3dB
Slew Rate: 480V/μs
Diff. Phase Error: 0.04°
Diff. Gain Error: 0.03%
Off Isolation: - 95 dB @ 5 MHz
Crosstalk: -80 dB @ 5 MHz

Schnittstellen

4 für Bedienteil oder
IR-FB-Empfänger
(maximale Anschlussentfernung
1200m mit Kabel 4 x 0,22mm²)

Stromversorgung

Weitbereichseingang:
100 - 240 VAC / 50 - 60 Hz

Maße

19" Einschub 3HE

Frank Albert
Tilsitweg 5
38527 Meine

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

VIDEOÜBERWACHUNG
BESCHALLUNGSANLAGEN
AUFTRAGSENTWICKLUNGEN