

MatrixPRO デジタルシリーズ

Matrix proデジタルシリーズはSDIまたはHDSDIのルーティングの為のシリアルデジタルマトリックススイッチャーです。



技術仕様

MATRIXPRO デジタルシリーズ

一般仕様	
ビデオルーティング	
入力	MatrixPRO-SDI: SMPTE292M準拠 Matrix-PRO HD-SDI : SMPTE259M,292M準拠
出力	MatrixPRO-SDI : SMPTE259M,344M準拠 Matrix-PRO HD-SDI: SMPTE259M,292M準拠
信号速度	MatrixPRO-SDI: 143,177,270,360 Mbps Matrix-PRO HD-SDI: 143,177,270,360,1483.5,1485Mbps
リターン速度	MatrixPRO-SDI: -15dB @ 270 Mbps Matrix-PRO HD-SDI: -15dB @ 270Mbps and ?15dB @ 1.485Gbps
最大ケーブル長	MatrixPRO-SDI: 350m at 270Mbps /ベルデン 1694A ケーブル Matrix-PRO HD-SDI: 100m @ 1.485Gbps, 350m at 270Mbps/ベルデン 1694A ケーブル
ビデオ入力	
信号数／タイプ	8または16シリアルデータ/アンバランス
端子	8または16BNCメス
インピーダンス	75Ω
ビデオ出力	
端子	8または16BNCメス
振幅	800mV +\ -10%
出力ジッター	0.2 UI (最大)
スイッチングタイプ	パーティカル・インターバル・スイッチング (チャンネル1が参照される)
エンクロージャー	
寸法	H8.89xW43.2xD38.1cm(2Uサイズ)
重量	7.6Kg
工場からの輸送重量	10Kg
ラックマウント	可能
タイプ	金属
概要	
動作温度	0-40°C
周囲の湿度	0-95%(結露なし)
電源タイプ	AC100-240V /47-63Hz
電源コネクタ	IEC端子/ヒューズ、スイッチ一体型
電力損失	32w
規格団体	FCC:パート1 5、サブパートB,クラスA、 EN55022:1998年、クラスA EN55024:1998年、CE安全規格 EN60950:1992年
制御/遠隔	
シリアルコントロールポート	RS232,485/D25ピンメス
ボーレートとプロトコル	57.6K/bps,8ビット処理、ストップビット1個、パリティチェックなし
イーサネット	RJ45メス、10/100ベースT 自動検知による伝送
イーサネットプロトコル	ARP, ICMP (ping制御), TCP/IP, Telnet, HTTP

生成日:09 Jul 2024

© 2024 Barco nv.(C) Barco. All rights reserved. (無断転載を禁ず。) 書面による許可なく全部または一部を複製することは禁止されています。すべてのブランド名および製品名は、それぞれの所有者の商標、登録商標、または商号です。継続的な技術革新により、情報および技術仕様は予告なく変更される場合があります。最新の仕様についてはwww.barco.comをご確認ください。

