

リップルノイズスキャナ SC-82



SC-82 はスイッチング電源のリップルノイズ測定用切り替え機として開発されたスキャナです。各チャンネル入力間の GND は絶縁されているながら、100MHz の周波数帯域を実現しました。チャンネル数は標準で 8 チャンネル、最大 16 チャンネルまで拡張可能です。

- 8 チャンネル入力（各チャンネル間絶縁）
- 2 台連動し 16 チャンネルまで拡張可能
- 周波数帯域 100MHz
- RM-103 からリモート制御可能

オーダー情報

型名	内容	標準価格（税抜）
SC-82	8 チャンネルスキャナ	¥320,000
RMSC-10	RM-103 → SC-82 接続用ケーブル	¥10,000
SCSC-05	SC-82 を 2 台に拡張する場合に必要な接続ケーブル	¥10,000

仕 様

信号切替部	チャンネル数	8チャンネル
	周波数帯域	DC ~ 20MHz: -1dB (Typ.)
		DC ~ 50MHz: -2dB (Typ.)
		DC ~ 100MHz: -4dB (Typ.)
	CMRR	DC ~ 50MHz: 30dB 以上
		DC ~ 100MHz: 15dB 以上
	クロストーク	DC ~ 100MHz: 30dB 以上
	切断電圧	DC300V
	切断電流	0.5A
接続シーケンス	Break before Make	
信号間耐電圧	DC300V	
信号・フレーム間耐電圧	DC300V	
コントロール部	切り替え方法	マニュアル及び外部コントロール
		外部コントロール入力仕様
	入力電圧	0 ~ 5V(TTL 入力)
	切替時間	12ms 以内
	コントロール	ビット独立及びバイナリーコードによる設定
	信号数	10
一般仕様	入力電源電圧範囲	AC100V ~ 240V 50/60Hz
	消費電力	6VA
	外形寸法	225W × 51H × 180D mm
	重量	約 1.5kg

背面パネルレイアウト

