

1203C Broadband RF DISTRIBUTION

入力周波数 500kHz~50MHz

12 広帯域出力

低い加法性位相雑音

アイソレーション (>100dB)

低価格

19 インチラック 1U マウントタイプ



ptf1203C Broadband RF Distribution は、研究所または、システム向けの高品質のリファレンス周波数を提供します。

このユニットは、入力信号を 12 分配するために、バッファーされた 2 段階の入力信号を使用しています。そして各出力信号間の最大アイソレーションを保証します。

ptf12003C のフェーズノイズは、出力信号に加法性フェーズノイズが目立たないくらい特性が優れています。

出力用のアイソレーションアウトプットは、>100dB で高調波は、<-40dB です。

仕様

電氣的仕様

RF 出力 (12 出力)

周波数レンジ	500kHz~50MHz ブロードバンド出力
レベル (nominal)	1V rms (13dBm)
調波ひずみ	< -40dB
非調波信号	< -80dB
ロードインピーダンス	50Ω
アイソレーション	> 90dB*
コネクタ	BNC

加法性 SSB 位相雑音 (Additive SSB Phase Noise)

(1 Hz Bandwidth) キャリアーからのオフセット	
1Hz	- 132 dB
10Hz	- 150 dB
100Hz	- 160 dB
1,000Hz	- 165 dB
10,000Hz	- 165 dB

RF 入力

周波数レンジ (オプション)	500kHz~50MHz (1kHz~20MHz)
レベル (nominal)	1V rms (13dBm)

アラーム出力

アラームは、すべての出力信号のエラー概略を示す。
コネクタ DB9, male
正常状態をリレー ON としたフェールセーフ

物理的仕様・使用環境

コントロール&表示器

電源	緑色 LED (電源 ON 時点灯)
アラーム	赤色 LED (アラーム発生時点灯)

動作温度	0 ~ 55 °C
湿度	0 ~ 95% (結露なし)

電源

AC 入力	90~264V AC, < 10W
DC 入力	(オプション)

形状

(H x W x D)	1U x 19 inch x 12 inch
-------------	------------------------

オプション (お問い合わせください)

品名	部品番号
DC Power Supply	DCPS
Mounted Rack Slides	RSLD



輸入・販売元

株式会社 RS ダイナミックス

〒344-0041 埼玉県春日部市増富 337-4

電話 : 048-884-8222、ファックス : 048-884-8221

URL: <http://www.rsdynamics.co.jp>

*このカタログの仕様・外観は、改良の予告なく変更する場合があります。

販売代理店