

PCR 2213 Plus

主動式分頻器



特色

- ▶ Stereo兩路 或mono 3路運作方式
- ▶ 分頻頻率點上0相位偏差,可變的 24 dB / octave Linkwitz-Riley濾波器
- ▶ 所有分頻頻率的平坦響應
- ▶ 預設時間參數的獨立限幅器
- ▶ 輸出的鎖定靜音按鍵
- ▶ 所有重要切換功能的LED 指示
- ▶ 80 - 8000 Hz範圍內持續可變的分頻頻率
- ▶ 極性開關和4ms 時間延遲控制時間/相位調准
- ▶ 切換式的號角EQ曲線可補償HF轉降
- ▶ RF 和超低音輸入濾波器
- ▶ 高精密元件和電位計保證優設置
- ▶ 額外的重低音輸出可連結聲道1和聲道2訊號
- ▶ 平衡式XLR 輸入和輸出

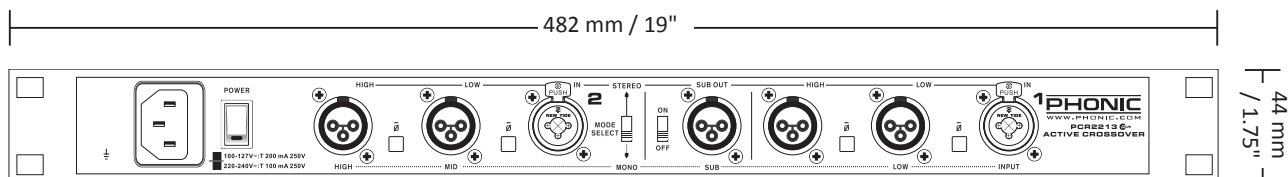
描述

Phonic PCR 2213 Plus為2路stereo 或3路 mono, 24 dB/octave 分頻器應用於有源分頻器多路音箱系統,它結合了限幅器,靜音開關和相位轉換按鈕.PCR 2213 Plus 也帶平衡XLR 輸入和輸出,射頻,超低音輸入濾波器和EQ補償HF轉降.

PCR 2213 Plus

專業主動式分頻器

尺寸



規格

輸入	
類型	被動式平衡式
濾波器	RF&切換式30Hz高通濾波器
增益範圍	-20 ~ +4dB
阻抗	10KΩ ~ 100KΩ
頻率響應	10Hz-100KHz,+0,-1dB
額定操作電平	0dBu
最大輸入電平	>+24dBu,平衡式或非平衡式
峰值指示燈	紅色LED,+18dBu
CMRR	>40dB
輸出	
類型	有源平衡式,非平衡式負載自動校正
輸出阻抗	<100Ω,平衡式或非平衡式
最大輸出電平	<+24dBu,平衡式, +18dBu非平衡式
頻率響應	10Hz-100KHz,+0,-1dB
THD@+4dBu	<0.005%
IMD(SMPTE)@+10dBu	<0.01%
噪音&嗡嗡聲,0dB增益	<-92dBu(20Hz-20KHz,平坦)
分頻@20KHz	大於-50dBu
靜音控制	所有輸出,帶指示燈
相位轉換	所有輸出,帶指示燈
低頻信號	立體聲LF控制區和獨立低頻輸出的合計
濾波器	
類型	可變24dB/oct Linkwitz-Riley濾波器
模式	立體聲2音路或單聲道3音路,帶指示燈
分頻頻率	90-900Hz(x1)/900-9000Hz(x10),使用工具進行範圍切換
LF延遲控制	0-4msec
LF電平控制	-12 - +12dB
HF電平控制	-12 - +12dB
HF高音號角EQ	-12dB a 15KHz, 6dB/oct, +3dB @ 3.75KHz,帶指示燈
限幅器	
類型	可調極限值的限幅器
極限值範圍	主可調控制,-12~+12dBu
限幅器開/關	主開/關控制,帶指示燈
指示	所有輸出
電源/接地	
電壓	100, 120, 220, 140 VAC, 50~60Hz
電源連接	3芯,Hot,Neutral,Ground
保險絲	1A (100~120VAC), 1A (200~240VAC), 慢斷型
底座接地	隨附螺絲
功耗	10W
物理屬性	
尺寸(長x高x寬)	482x44.5x167mm (19"x1.75"x6.6")
淨重	3.21kg (7.1 lbs)