

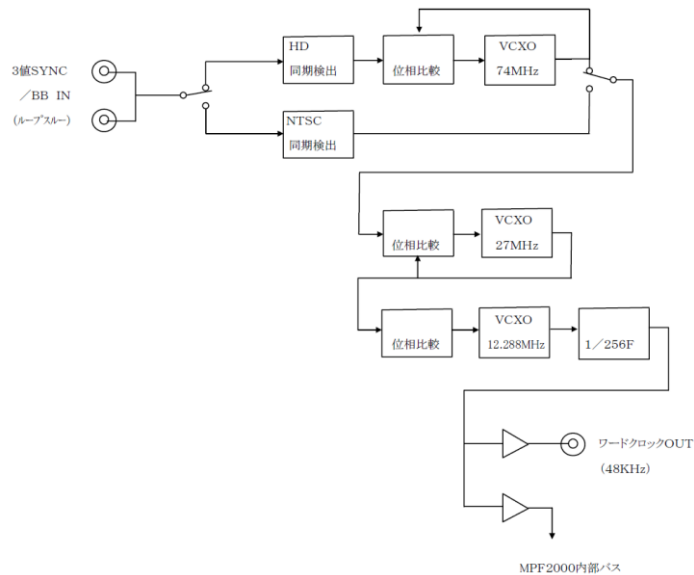
音声同期発生装置
FSG401



本ユニットは、MPFシリーズのマルチシステムフレームに搭載できる音声同期発生器ユニットです。
映像同期を入力することによりマルチシステムフレームの各スロットに映像フレームに同期した音声用の48kHz信号(ワードクロック)を供給します。

特長

- ◆ 映像同期入力はスイッチ設定により、NTSC/ハイビジョンに対応します。ハイビジョン選択時は1035i/1080iに対応し、フィールド周波数59.94/60Hzは自動で切り替えます。
- ◆ 音声用48kHz信号(ワードクロック)の出力はマルチシステムフレーム内部バスに供給するとともに、BNCコネクタにて外部に出力します。



仕様

REF
入力

Word
Clock
出力

入力	映像同期入力	1入力 ループスルー 75Ω BNC BB : 0.43Vp-p 59.94Hz 3値SYNC : 0.6Vp-p 59.94Hz/50Hz
出力	音声同期出力	TTLレベル
電源入力		DC12V±10%
消費電流		DC12V 0.4A以下
動作温度		0℃～+40℃（但し、結露なきこと）

背面図

