

# 仕様書

## サブキャリア位相調整分配器

WJ-1710

### 1. 概要

本機はカラービデオシステムにおいて、同期信号発生器からのサブキャリア信号を独立に3分配するとともに、それぞれの出力位相を $0^{\circ}\sim 360^{\circ}$ まで連続的に可変できる装置で、特殊効果装置を使って画面合成等を行なう場合に、ケーブルの長さや機器内の遅延などによって生ずるカメラ間の色相のずれをなくすることができます。

また、出力波形が入力の振幅や歪によってほとんど影響をうけない設計になっていますので容易にシステムを組むことができます。

### 2. 特長

- (1) 3分配ができ各々独立して位相を調整することができます。
- (2) 入力歪にほとんど影響のない、きれいな正弦波出力が得られます。
- (3) 入力振幅変動に、ほとんど影響のない一定振幅の出力が得られます。
- (4) BTS 5号ラック(外形 480mm)にそのまま取付可能です。

### 3. 定格

サブキャリア入力: 3.58MHz 0.8~2.5Vp-p  
75 $\Omega$  又はハイインピーダンス

サブキャリア出力: 出力インピーダンス 75 $\Omega$  / 3回路  
2Vp-p

位相調整範囲:  $0^{\circ}\sim 360^{\circ}$

コネクタ: M型同軸接栓

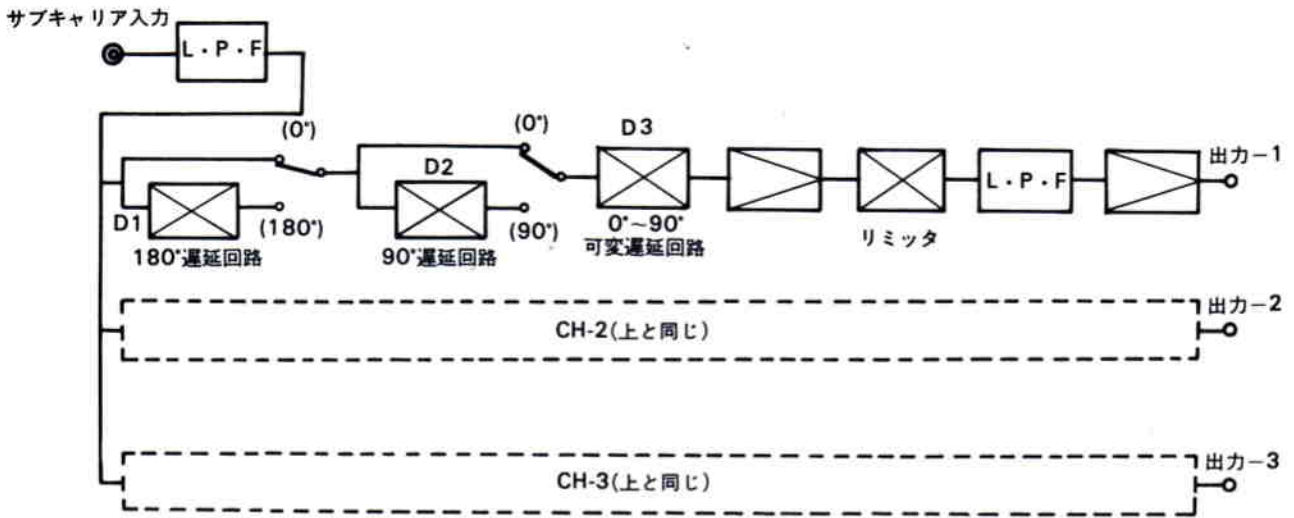
仕上: パネル……アルミヘアライン仕上

電源: AC100V 50/60Hz 13W

寸法: 420mm(幅)、44mm(高さ)、225mm(奥行)

重量: 4Kg

## ■ WJ-1710 ブロックダイアグラム



## ■ WJ-1710 外観寸法図

