

FMステレオ変調器（周波数可変型）電源部二重化

STFM-2WMOR

- ◆ 電源を二重化で構成したFM変調器です。
電源は、二重化されておりますので別の電源ラインより入力しておく事により、安心してお使いいただけます。



項	目	定	格
出力周波数	(MHz)	76~90 任意の1波 100KHzステップ	可変型
最大周波数偏移	(KHz)	±75 以内 (モノラル時)	
変調方式		搬送波抑圧 AM-FM	
電波形式		F3	
入力信号レベル	(dBV)	-10 以下 (15KHz 100%変調時)	
音声入力インピーダンス	(kΩ)	10 不平衡 RCA (ピンジャック)	その他指定による
ステレオ/モノラル切換		ステレオ→モノラルスイッチ切換 モノラル時L入力	
最大出力レベル	(dBμ)	115 以上 (最大時)	
出力レベル調整範囲	(dB)	0~-15 以上 (連続可変)	
出力インピーダンス	(Ω)	75 F型	
出力周波数偏差	(KHz)	±1 以内	
スプリアス	(dB)	-60 以下	
出力モニター	(dB)	-20±1.5 以内	
周波数安定度	(KHz)	±2 以内	
S/N	(dB)	55 以上 (1KHz 100%変調時)	
分離度	(dB)	30 以上 (1KHz 100%変調時)	
ひずみ率	(%)	モノラル 0.5 以下/ステレオ 1.0 以下	
プリエンファシス	(μs)	50	
音声周波数特性	(dB)	±1.5 以内 (50Hz~15KHz、50μsプリエンファシス特性性に対して)	
パイロット信号周波数	(KHz)	19	
ステレオ副搬送波	(KHz)	38	
同許容偏差	(KHz)	±0.1 以内	
二重化電源部		後方差込ユニット式 2台標準 (電源異常アラーム付) 交換可	
二重化電源異常アラーム接点出力		電圧70%低下時/電源OFF時 各メイク接点	
電源	(V)	AC100 (50/60Hz)	
使用温度環境	(°C)	0~+40	
消費電力	(W)	別ライン使用時 1系統 10 以下 2系統同ライン時 15 以下	
外形寸法	(mm)	EIA/1U (W)482×(H)44×(D)400 ユニバーサルラックマウント型 (JISラック装着可)	
質量	(kg)	約 6.95	