

## 60MHz帯STL送信機

ST-60T



写真は50W機

## 概要

- 本機は、60MHz帯のSTL送信機です。

## 特徴

- 送信出力は50W最大で、ご要求によりカスタマイズします。
- 前面パネルのLCDで運用状況やアラームの表示を確認できます。
- 自然空冷方式です。

## 定格・性能（50W機）

送信周波数	55～68MHz（指定1波）	
送信周波数偏差	$\pm 2 \times 10^{-6}$ 以内	
送信周波数偏移	$\pm 40$ kHz以内	
送信出力	50W最大 50Ω／不平衡 N型コネクタ	
音声入力	0dBm標準 600Ω、平衡	
RFモニタ出力	50Ω 0dBm標準（50W出力時） BNCコネクタ	
変調周波数範囲	50Hz～10kHz	
プリエンファシス	75μs（50Hz～10kHzにおいて0.5dB以内）	
歪率	50Hz～10kHzにおいて1%以下	
S/N	65dB以上（1kHz 100%変調）	
スプリアス	帯域外領域	-80dBc以下
	スプリアス領域	-60dBc以下
占有周波数帯域幅	100kHz以下	
冷却方式	自然空冷	
出力異常検知	定格 -3dB標準	
温度異常	フィンの温度が80℃以上でアラーム出力	
電源電圧	AC 100V±10% 50/60Hz	
消費電力	150VA以下（50W時）	
使用環境	温度	-10℃～45℃（性能保証範囲）
	湿度	45%～90%（結露なきこと）
使用場所	屋内	
外形寸法	482(W)×430(D)×132.6(H) mm（突起物含まず）	
質量	10kg以下	
標準塗装色（前面パネル）	マンセル6. 25PB2／6 ツヤ	

