

船用セルコール・セルコールバイ呼出用

選択呼出装置

ODS-820型



ODS-820型

リモコン
ORM120型
(オプション)



大野電子開発株式会社

選択呼出装置 ODS-820型

特長

●512局メモリー呼出

- ◆キー操作だけで512局のメモリーが何回でも書き換え記憶できます。
- ◆512局を16ページに分割記憶します。グループ別呼出に最適です。

●マイコン・シンセサイザー方式

- ◆各種制御はマイコンで行っています。基準信号には水晶振動子採用。
- ◆トーン信号発生はシンセサイザー方式で周波数の高安定度を実現しました。

●LCD表示器採用

- ◆バックライト付のLCD表示器で8段階に照度調整できます。

●交、直電源両用

- ◆交流 (AC100V)、直流 (DC24V)電源共用できます。

●4出力独立レベル系統

- ◆本装置1台で4台の送信機に独立したレベル設定で信号を送ることができます。
- ◆前面のパネル操作だけで出力レベルを設定できます。
- ◆調整時に出力レベルが数字として表示されますので保守点検し易くなります。
- ◆-50dBmから+10dBm (60オーム負荷時) まで連続可変ですので安定した出力波形が得られます。

●操作簡単

- ◆パネルキー操作
操作部にパネルスイッチを採用しました。(電源スイッチを除く)
スイッチ本体はタクトスイッチで高耐久性と操作性が良くなりました。

●取付簡単

- ◆取付台より前面に引き出すだけで取り外せますので狭いスペースでも設置できます。
- ◆天井吊り下げ、壁掛け等任意の取付が出来ます。

●従前機種と電源、出力端子共通

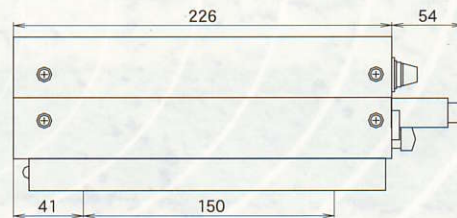
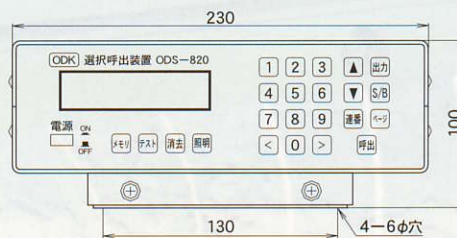
- ◆従前機種ODS-80Sと電源端子、出力端子が共通です。外形寸法も同じです。
- ◆そのままの配線で新機種と交換装備できます。

●リモコン ORM120型 (オプション装備です。)

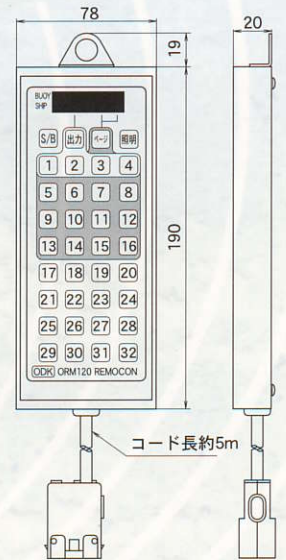
- ◆本体にあらかじめメモリーされた512局をワンタッチで呼出しできます。
- ◆送信機を4系統選択できます。
- ◆ブイ局(1回呼出)、船舶局(2回呼出)を選択できます。
- ◆各メモリー番号、キー番号及び呼出番号がLED表示されます。
- ◆5mのケーブルが装備されていますのでブリッジでの遠隔操作が容易です。
- ◆注意!! 従前機種S-30型リモコンとは互換性はありません。

仕様

呼出方式	4周波トーン直列方式	
遅延時間	50~100m s以内	
送出間隔	400m s ± 60m s以内	
トーン信号	持続時間	200m s ± 30m s以内
	間隔	10m s以下
	周波数偏差	± 1Hz以内
	レベル特性	1dB以内
	歪率	5%以内
トーン出力	-50dBm ~ +10dBm (60Ω負荷)	
電源電圧	DC24V又はAC100V(各々±10%以内)	
	DC24V使用時	通常 約4.8W 呼出時 約6.5W
消費電力	AC100V使用時	通常 約8VA 呼出時 約9.5VA
	使用温度範囲	-10度C ~ +50度C
出力端子	4系統 独立レベル設定可	
メモリー機能	最大512局メモリー可能	
	16ページ×32局グループ別メモリー可能	
遠隔操作器	ORM120型リモコン(オプション)にてリモコン操作可能	
寸法、重量	230mm(幅)×280mm(奥行)×100mm(高さ) 重量:3kg	



ODS-820型



リモコン ORM120型



大野電子開発株式会社

本社・工場 〒981-0502 宮城県東松島市大曲字堰の内南30の39
TEL(0225)82-2404(代) FAX(0225)83-3657