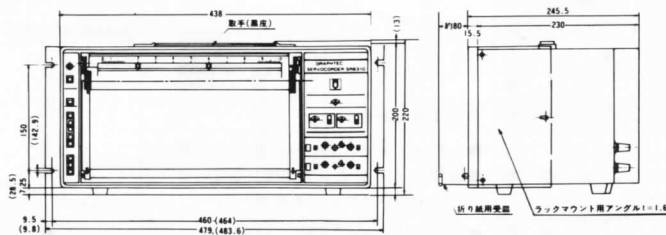


# サーボコーダ

SR6311 (新感熱記録 1チャンネル)    SR6312 (新感熱記録 2チャンネル)



(SR6312)



## 概要

SR6311、12は2色発色の新感熱記録方式の自動平衡型レコーダで、インクを使用しませんので長時間記録や無人記録に適しています。ステッピングモータによる高精度記録紙送りに加え、導電性プラスチックポテンシオメータ(C・P・P)により高精度低ドリフト高速応答(1000mm/sec)のペン駆動を行なっています。又、各種プラグインユニットを計測目的に合わせて選ぶことにより容易に記録をとることができます。

JIS、インチラックに取付けできシステムアップに最適のレコーダです。

## 特長

- 2色発色の新感熱記録: 長時間無人記録に最適
- 1000mm/secの高速応答
- 計測目的に応じて選べる豊富なプラグインユニット
- JIS・インチラック組み込み可能
- 小型・軽量

サーボコーダ



## 標準仕様

項目	型名	SR6311-Z	SR6312-Z
チャンネル数		1	2
記録幅		250mm (ペン間隔5mm、電子リミッタ付)	
記録方式		新感熱記録方式 (赤・黒)	
記録紙		折紙 (15m)、ロール紙 (20m) (オプション)	
記録紙送り速度		7.5・15・30・60・120mm/min&hour及びEXT (外部パルス同期送り) <精度±0.5%>	
入力方式		ガード付フローティング (許容入力電圧DC500V)	
入力抵抗		1MΩ一定 (許容信号源抵抗1KΩ以下)	
測定レンジ(バーニア付) (切換精度)		1・2・5・10・20・50・100・200・500mV & V/F S ±0.25% (基準レンジ1V/F S)	
精度		フルスケールの±0.25%以内 (直線性・不感帯含む)	
ゼロ設定(バイアス電圧)		フルスケールの-300~300%間を連続可変 (手動バイアス印加)	
校正電圧		測定レンジの1/2相当の電圧を入力と切換えて印加	
基準電圧		1V (精度±0.08%)	
最大ペン速度		1000mm/sec (最大ペン加速度2G)	
CMRR		DC: 150dB, AC: 130dB (50/60Hz)	
入力フィルタ		-40dB, -20dB, OFFの3段切換 (50Hzのとき)	
記録紙残量表示		記録紙に残量数値を印刷	
使用環境		温度: 0~45℃ 湿度: 30~85%RH	
定格電源		AC100V±10% 50/60Hz共通 (115・200・220・240Vは指定)	
消費電力(不平衡時)(約)		1チャンネル: 35VA 2チャンネル: 50VA	
外形寸法(公差±3mm)		W: 438D: 245H: 199 (mm)	
重量 (約)		1チャンネル: 8.5kg 2チャンネル: 9.5kg	

■記載の仕様は、プラグインユニットがZ型の場合です。その他、199~202頁に記載のプラグインユニットを用意しております。

## 価格

型名	チャンネル数	価格(円)	
		Z型	L型
SR6311-Z (L)	1	241,000	231,000
SR6312-Z (L)	2	379,000	359,000

## 標準付属品

品名	数量
取扱説明書	1部
記録紙	1冊
入力コード	3Pプラグ付2m 1チャンネル1本
プラスドライバ	3mm1本
マイナスドライバ	2mm1本
ビニールカバー	1枚
ヒューズ	1A1本
電源コード	1本
リモートコネクタ	1個
基準電圧信号用コード	1本

## オプション

記録紙送り速度の変更  
 折り紙・ロール紙両用  
 イベントマーカ  
 タイムマーカ  
 記録紙送りSTART-STOPリモート  
 ラック金具  
 前面扉(取付時、折り紙受皿の使用不可能)  
 ヒートペンのON-OFFリモート  
 印字機能

## アクセサリ

入力ケーブル  
 電源コード

サーボ  
 コーダ  
 サーボ  
 コーダ

※オプション、アクセサリの価格・仕様は 182・183頁をご参照ください。

※記録紙・ペン・インクなどサプライ用品は 237頁をご参照ください。

※当価格には消費税は含まれておりません。消費税額は別途申し受けます。