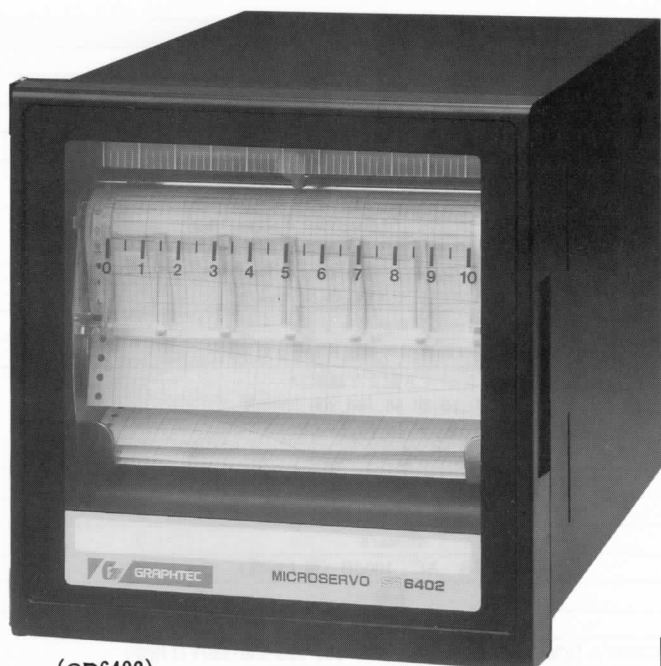


マイクロサーボ

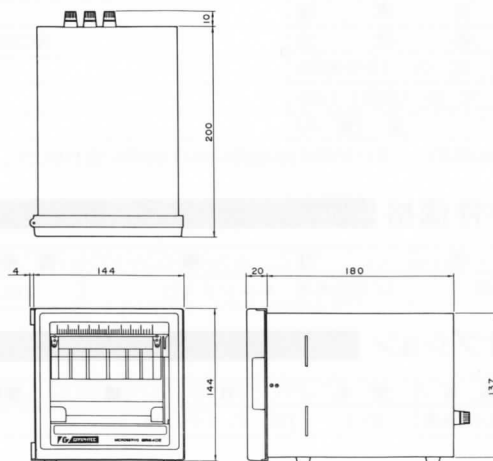
SR6402 (AC電源専用、単レンジ)

レコーダ

マイクロサーボ



(SR6402)



概要

マイクロサーボは、記録振幅100mmの小型レコーダです。測定範囲は、1mV～20Vまでと4～20mVなど19種類の単レンジを持ち、研究用から現場用まで幅広い計測ができます。システムユースに適した単レンジタイプでパネルマウントにも対応した設計です。

特長

- 指示計の代わりに各種装置に組み込み可能
- 30日以上連続記録可能
- 700m直線記録可能なファイバーペン使用
- 入力レンジ、記録紙送り速度は各種指定が可能

標準仕様

項目	型名	SR6402
チャンネル数		1
記録幅		100mm
記録方式		ファイバーペン (赤)
記録紙		折紙 (10m)
記録紙送り速度		2段階切換・パルスモータ駆動方式 (下記より選択)* ・1mm/s & 5mm/s ・6mm/min & 30mm/min ・2mm/min & 10mm/min ・1.2mm/min & 6mm/min ・12mm/h & 60mm/h ・12mm/min & 60mm/min ・3mm/min & 15mm/min ・1.5mm/min & 7.5mm/min ・1mm/min & 5mm/min ・6mm/h & 30mm/h
入力方式		アースフローティング
入力抵抗		1 M Ω 一定 (許容信号源抵抗10k Ω 以下)
測定レンジ		単レンジ (下記より選択)* 1, 2, 5, 10, 20, 50, 100, 200, 500mV 1, 2, 5, 10, 20, 1~5V 1, 20, 50, 4~20mA
精度		フルスケールの ± 0.5 以内 (直線性・不感帯含む)
ゼロ設定		フルスケール内の任意の位置に設定可能
最大ペン速度		400mm/s
CMRR		DC: 120dB AC: 100dB (最大感度)
ペンリフト		手動
使用環境		温度: 0~40 $^{\circ}$ C 湿度: 30~75%R.H.
定格電源		AC100V $\pm 10\%$ 50Hz \cdot 60Hz共通 (110 \cdot 200 \cdot 220 \cdot 230 \cdot 240Vは指定)
消費電力 (不平衡時)		(約) 5VA
外形寸法 (公差 ± 3 mm)		(約) 144 (W) \times 200 (D) \times 144 (H) mm
質量 [重さ]		(約) 3.5kg

*その他の測定レンジ及び記録紙送り速度についてはお問い合わせください。

本体価格

型名	仕様	価格(円)
SR6402	AC電源専用・単レンジ入力	108,000

オプション

商品名	型名	仕様	価格(円)
ラックマウント用金具	F-5	JIS、インチラック用	3,000

オプション

品名	数量
取扱説明書	1冊
記録ペン <型名: 701R>	1本 (赤色)
記録紙 <型名: SP310>	1冊 (折紙)
ヒューズ (0.5A)	1本

DIN, ULサイズ準拠の小型レコーダ

マイクロサーボ SR6402

1
チャンネル

記録幅
100mm

単レンジ
測定レンジ

2段切換
記録紙送り速度

DIN・UL
準拠サイズ



SR6402

DIN・ULサイズに準拠した、制御装置・試験装置への組み込みに最適な小型ペンレコーダです。

- 多様性を考慮したOEM指向のレコーダ
- DIN, UL規格に準拠した本体サイズで、各種装置とのシステムアップが容易
- 入力レンジと記録紙送り速度は、発注時指定
- 記録ペンにはファイバーペンを採用し、最長700mの直線記録が可能
- 記録紙は、事後の処理、整理が便利な折紙を採用

型名	仕様	価格
SR6402	1 ch	¥ 108,000

項目	SR6402
チャンネル数	1
記録幅	100 mm
記録方式	ファイバーペン (赤)
記録紙	折紙 (10 m)
記録紙送り速度	1&5mm/s, 6&30, 1&5mm/min, 12&60, 6&30mm/h (購入時選択)
入力方式	アースフローティング (入力抵抗1MΩ)
確度 (基準レベル1V)	フルスケールの±0.5%以内 (直線性・不感帯含む)
最大ペン速度	400 mm/s
許容信号源抵抗	10kΩ以下
測定レンジ	1mV, 10mV, 100mV, 1V, 10V, 1~5V, 4~20mAより1レンジを発注時指定
ゼロ設定	フルスケール内の任意の位置に設定
コモンモード除去比	DC:120 dB AC:100 dB (最高感度)
ペンリフト	手動
使用形状	卓上/ラックマウント
定格電源	AC100V 50/60Hz (200V仕様は発注時に指定)
消費電力	7.5 VA以下
使用環境	温度0℃~40℃ 湿度30%~75%R.H. (但し、結露のないこと)
外形寸法(約)	W 144×D 200×H 144 mm*1
質量 [重さ] (約)	3.5 kg

*1 ラック切り込み寸法: 137×137 mm