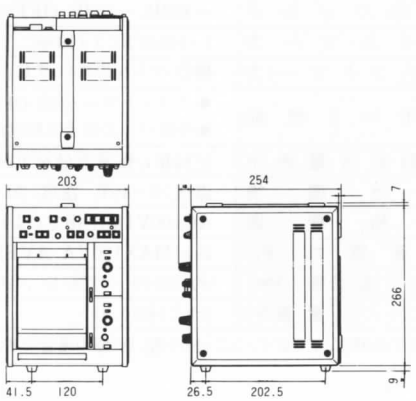
リニアコーダ mini

WR7500-2（記録幅±20mm 2チャネル）　WR7500-1D（記録幅±40mm 1チャネル）

（WR7500-2L）



概要

リニアコーダminiは、小型・軽量のコンパクトサイズとして親しまれているミニライタにリニアコーダの高速応答・高機能をプラスした可搬型のレコーダです。

AC駆動はもちろん、フィールドでの測定には欠かせないDC駆動、さらにはバッテリーによる駆動と3way電源器として車載用、屋外用として最適です。また入力部はプラグインユニット方式で、測定対象により7種のプラグインユニットを選択できます。前面入力、折紙収納箱等オプション・アクセサリ類も豊富で、測定に応じて種々の形でリニアコーダminiをご使用いただけます。

特長

- メンテナンス用に最適な可搬型（取手付）
- 電源はAC・DC両用
- 感熱記録方式によるバツグンの稼動効率
- 計測目的に応じて選べるプラグインユニット方式
- イベントマーカ・タイムマーカ標準
- 印字ができる（オプション）

NiS 新感熱記録方式を示すマークです。

標準仕様

項目＼型名	WR7500-2H	WR7500-1DH
チャネル(ペン)数	2	1
記録振幅	±20mm(電子リミッタ付)	±40mm(電子リミッタ付)
記録方式	感熱記録方式	
記録紙	ロール紙(40m)	
記録紙送り速度	1・2.5・5・10・25・50・100mm/s & min及びEXT〈確度±1.5%±0.5mm〉	
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10kΩ以下)	
測定レンジ(バーニア付)	5・10・20・50・100・200・500mV、1・2・5・10・20・50・100・200・500V/F.S.	
(切換確度)	±1%(基準レンジ1V/F.S.)	
確度	±0.7%(直線性・不感帯を含む)	
ゼロ設定	フルスケールの任意の位置に設定可能	
校正電圧	測定レンジの½倍の電圧を入力と切換えて印加	
周波数応答	0～70Hz、+5，−10%(10mmP-P振幅)	0～30Hz，+5，−10%(20mmP-P振幅)
CMRR	DC:140dB・AC:120dB(50/60Hz)	
入力フィルタ	−40dB、−20dB、OFFの3段切換(50Hzのとき)	
タイムマーカ	1・10sまたは1・10mmに1回のマーク(イベントマーカと切換えて使用)	
イベントマーカ	操作パネルのスイッチによるON-OFF(タイムマーカと切換えて使用)	
リモート機能	●イベントマーカON-OFF ●ペンヒートのON-OFF ●記録紙送りのSTART-STOP ●外部パルス信号同期記録紙送り (0.025mm/パルス)	
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%R.H.	
定格電源	AC100V(電圧指定により115・200・220・240V可能)(50/60Hz共用)DC12V(外部電源)	
消費電力(約)	2ch:MAX130VA AVE50VA	1ch:MAX83VA AVE46VA
外形寸法(公差±3mm)	(約)205(W)×254(D)×266(H)mm	
質量〔重さ〕	2ch：(約)6.9kg	1ch：(約)6.2kg

■記載の仕様は、プラグインユニットがH型、DH型の場合です。この他、94-K077～078頁に記載のプラグインユニットを用意しております。

■本体価格

型名	チャネル数	価格(円)	
		L型	H型
WR7500-2L(H)	2	450,000	540,000
WR7500-1DL(H)	1	400,000	445,000

■標準付属品

品名	数量	品名	数量
取扱説明書	1冊	ヒューズ(15A)	2本
電源コード(DC用)	1本	ヒューズ(4A)	2本
電源コード(AC用)	1本	記録紙	1巻(40m)
入力ケーブル	チャネル数分		

■オプション

品名	型名	仕様	価格(円)
イベントマーカー	B-202	外部接点またはTTLレベル信号によるリモート	20,000
印字機能	B-203	・内部印字：年、月、日、時、分、送り速度 ・外部印字：ASCIIコードにて印字(セントロニクス)	50,000
前面入力	B-209	丸型コネクタ使用による前面入力	10,000
メタルカバー	B-210	前面入力と同時使用は不可	25,000

■アクセサリー

品名	型名	仕様	価格(円)
ラックマウント用取付金具	B-206	JISラック用	7,500
	B-207	インチラック用	7,500
長尺用折紙収納箱	B-208	150m折紙収納用	20,000
入力ケーブル	RIC-01	3Pプラグ付(2m)	800
電源コード	RSC-103	AC用	800
	RSC-106	DC用1m	3,000
バッテリー	B-204	動作時間:約3時間、充電時間:約20時間、5kg	85,000

※記録紙・ペン・インクなどのサプライ用品は94-S004～005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。