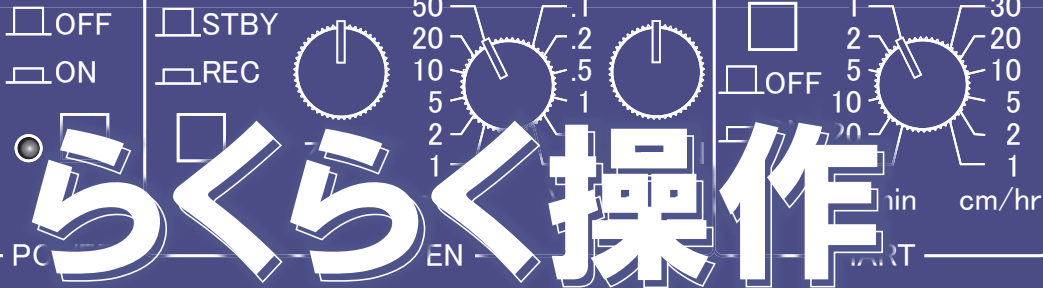


MUSASHI



MUSASHI

MR-101

アナログ1ペンレコーダ

“超” 軽量!!



絶縁劣化診断の  
記録に最適!!

短時間から長時間の  
記録に対応!!

単三電池orACアダプタ  
だから現場で困らない!!

新製品

アナログ1ペンレコーダ

MR-101

標準価格：250,000円(税別)



キャリングケース付  
2.5kgのコンパクト設計

# コンパクトで操作が簡単なアナログペンレコーダ !

## MR-101 製品仕様

<b>電源</b>	
電源入力	DC12V±10%
消費電力	約DC150mA
適応電源	標準付属:DC15V電池アダプタ バッテリーアラムBOX(LR6×10本) 標準付属:ACアダプタ DC12V/1000mA
<b>記録方式</b>	
チャート紙寸法	幅:120mm/長さ15m(巻き構造)
チャート紙目盛り	最小目盛:2mm/50分割
記録ペン数	1ペン
ペン	サインペン(標準:黒色)
チャート紙送り速度	12速切換 1/2/5/10/20/30 cm/Min(分)・1/2/5/10/20/30 cm/H(時)
<b>信号入力(DC V)</b>	
入力範囲	DC0~5V
入力レンジ	12レンジ切換 DC 1/2/5/10/20/50mV・100/200/500mV/1/2/5V
精度	F.S±0.5%
入力インピーダンス	1~50mVレンジ:約77kΩ/0.1~5Vレンジ:約1MΩ
指示(応答)速度	F.S 0.5Sec以下
<b>過大入力保護</b>	
保護形式	入力電圧に関係なくゼロベースとフルスケールの外側で自動保護
使用環境	0~40℃、80% RH以下 ただし結露しないこと
保存環境	-10~50℃、80% RH以下
外形寸法・質量	本体単体:約155(W)×160(D)×75(H) mm (突起物を除く) 一体型収納ケース:約340(W)×275(D)×123(H) mm (突起物を除く) 本体単体:約1kg 付属品は除く 一体型収納ケース:2.6kg 以下(本体・電池アダプタ部を含む)

## 電池アダプタ部仕様

外形寸法	約125(W)×70(D)×40(H) mm (突起物を除く)
質量	約330g(アルカリ乾電池×10本:235gを含む)
使用電池	単3型アルカリ乾電池
定格出力電圧	DC15V(1.5V×10本)
連続使用時間	約6時間
警報表示	電池電圧の低下をLED表示にて通知 青色点灯:良好(使用可) 青色点滅:消耗(交換推奨) 赤色点灯:不足(使用不可)
出力制御	電池電圧不足(赤色点灯)時に出力を遮断する

### セット内容 (付属品含む)

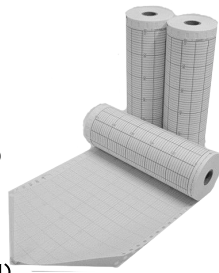
- MR-101本体
  - 専用キャリングケース
  - 記録計接続コード
  - ACアダプタ
  - 電池アダプタ
  - 記録ロール紙 ×1巻
  - 記録用ペン(黒) ×1本
- (別途、MR-101本体にテスト用ロール紙、  
ペンを各1セットずつ装着済み)



### 別売オプション

#### 101記録紙 (5巻組)

幅:120mm  
(目盛有効100mm)  
ロール長:15m



標準価格 7,000円(税別)

#### 101サインペン (2本組)

キャップ付き  
インク色は「黒」



標準価格 2,000円(税別)

### 推奨組合せ機種

#### 高電圧絶縁抵抗計 DI-11N

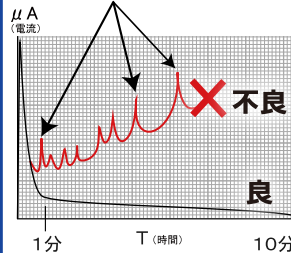
定格出力電圧  
DC -1~11kV  
シース抵抗測定モード500V



標準価格:195,000円(税別)

「高圧受電設備規程」に紹介される診断方法に対応

#### ● キックの発見 →



ケーブル絶縁層内への  
水トリ（水分混入）の有無

ケーブル絶縁層への水分浸食は  
試験電圧の印加により、瞬間的な電流  
上昇を記録します（キック数=0が正常）

一目瞭然!

1分値 / 10分値の  
比較による時間特性

健全な場合は対地静電容量への  
充電後に電流が再増加することは  
ありません（1分値≧10分値が正常）

#### ● 成極比診断 →

ムサシインテックホームページアドレス <http://www.musashi-in.co.jp/>



Intelligent Technology Corporation.

株式会社 ムサシインテック

東京営業所/〒358-0035 埼玉県入間市中神918-1

九州営業所/〒816-0811 福岡県春日市春日公園7-100

技術サービス/〒358-0035 埼玉県入間市中神918-1

TEL04-2934-6034 FAX04-2934-8588

TEL092-592-2161 FAX092-592-2163

TEL04-2934-3671 FAX04-2934-8588

- 本カタログの記載内容は2017年5月現在のものとなります
- 本カタログの記載内容、製品の仕様・外観・価格等は、お断りなく変更する場合があります