

MD252

SDカード機能付
インテリジェントレコーダ
DATA RECORDER



● 2台のインジケータの印字/記録

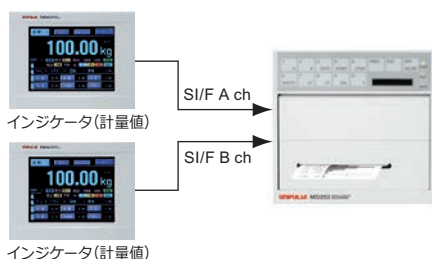
SI/Fを標準で2 ch装備

経済的な2連印字・記録が可能

オプションにRS-232C、BCD入力を用意

様々な機器のデータを印字・記録できる

■使用例1 2台のインジケータの印字・記録



■使用例2 オプションの銘柄データ

インジケータの計量値を印字・記録



キースイッチからの入力により、A ch、B chともに銘柄付きの計量値として印字・記録できる

A chの銘柄データはオプションからも入力可能

● 銘柄テーブル機能

銘柄名は6桁まで、英数字、カタカナ、記号で表記でき
最大100種類の登録が可能

銘柄毎の分類集計は各チャンネル最大32種類

印字も記録も これ1台におまかせ!

ロール紙印字、内部メモリ記録

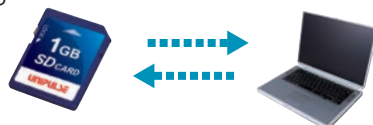
SDカード保存、パソコン連携もできる

インテリジェントレコーダ

● パソコンによる銘柄名登録

MD252の銘柄名をSDカードに保存可能

また、SDカードに保存されている銘柄名をMD252に読み込みができる



パソコンで
銘柄名登録が
できる!

● 内部メモリ&SDカードに記録

インジケータの計量値、MD252の統計演算データを
SDカードに記録

カードがないときも内部メモリにロール紙1巻分

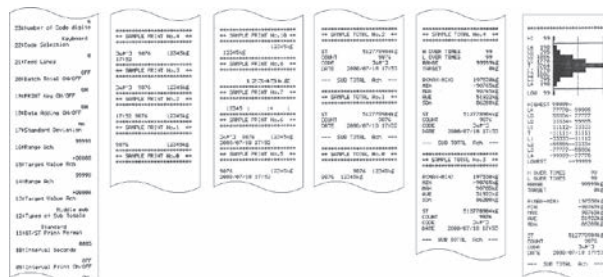
以上保持が可能 ロール紙1巻に8000行印字が可能



● 豊富な印字フォーマット

合計値や統計値、変位図、ヒストグラムなどの印字が可能

JIS B 7611-2フォーマットに対応



● 高度な統計演算結果を印字/記録

日付、時刻、計量値、銘柄(6桁)、回数(1 ~ 9999回)、小計(9桁)
合計(9桁)、バッチトータル、目標値、最大値、最小値、平均
標準偏差、レンジ(最大値-最小値)、変位図、ヒストグラム

● 倒立印字機能

倒立印字は逆向きに印字し、ロール紙を切り取ったときに
昇順になる

標準印字は正しい向きに印字し、ロール紙を切り取ったときに
降順になる

仕 様

プリンタ部	印字方式	5×7ドットインパクト方式	
	印字速度	約 2.5行/秒(約 60 cps)	
	印字桁数	24桁	
	印字用紙	ロール紙	幅57.5±0.5 mm, 巻径60 mm, 全長30 m
		印字可能行数	約 8000行/巻
		ロール紙2枚複写	幅57.5±0.5 mm, 巻径60 mm, 全長20 m
カードスロット部	カード仕様	SDカード	
		ファイル形式	CSVフォーマットのテキストファイル
		ファイル名	ddhmmss.csv(dd:日, hh:時, mm:分, ss:秒)
	書き込み方法	ファイル	キースイッチ(WRITE → ENT)による書込, キースイッチ(GT → ENT)による書込
		書き込み方法	リアパネル入力(WRITE端子)による書込, リアパネル入力(GT端子)による書込 内部メモリフルによる書込 記録回数設定による書込 設定時刻による書込
主な機能	印字/記録方法	キースイッチ(REC/PRT)による印字/記録 リアパネル入力(REC端子)による印字/記録 自動印字指令入力による印字/記録(SI/F, RS-232C) インターナル設定による自動印字/記録(1 ~ 9999秒, 変位図印字時は2 ~ 9999秒)	
	印字/記録内容	日付/時刻/計量値/単位/銘柄(6桁)/回数(1 ~ 9999回)/小計(9桁)/合計(9桁)/バッチトータル/目標値(印字のみ)/最大値/最小値/平均/標準偏差/レンジ(最大値-最小値)/変位図(印字のみ)/ヒストグラム(印字のみ)/度数分布(記録のみ)/エラー/オーバー	
インターフェイス		SIF:2線式シリアルインターフェイス(標準で2 ch装備) BCI:BCD/パラレルデータ入力インターフェイス(オプション) 232:RS-232Cコミュニケーションインターフェイス(オプション) オプションは1機能のみ搭載可	
一般性能	電源電圧	DC 24 V(±15%)	
	消費電力	20 W typ.	
	突入電流	4 A(700 μsec typ.)	
	使用条件	使用温度範囲:-10 ~ +50℃ 保存温度範囲:-20 ~ +85℃ 湿度:85% RH 以下(結露不可)	
	外形寸法	110(W)×112(H)×155(D) mm(突起部含まず)	
付属品	重量	約 1.5 kg	
	ミニドライバ	BCD入力用コネクタ(BCD入力オプション搭載時).....1	ロール紙芯棒.....1
		ロール紙.....1	インクリボン(1個は本体に装着).....2
			取扱説明書.....1
別売品	PP350/10:	ロール紙(付属品と同じ)10個	CN34: RS-232C用D-Sub9pコネクタ
	PP350-2P/10:	ロール紙2枚複写10個	SD1G: SDカード 1 GByte
	PR350/10:	インクリボン(付属品と同じ)10個	SD16G: SDカード 16 GByte
	PC252B:	ロール紙芯棒(付属品と同じ)	SD32G: SDカード 32 GByte
	CN22:	BCD入力用コネクタ	

外形寸法

単位: mm

