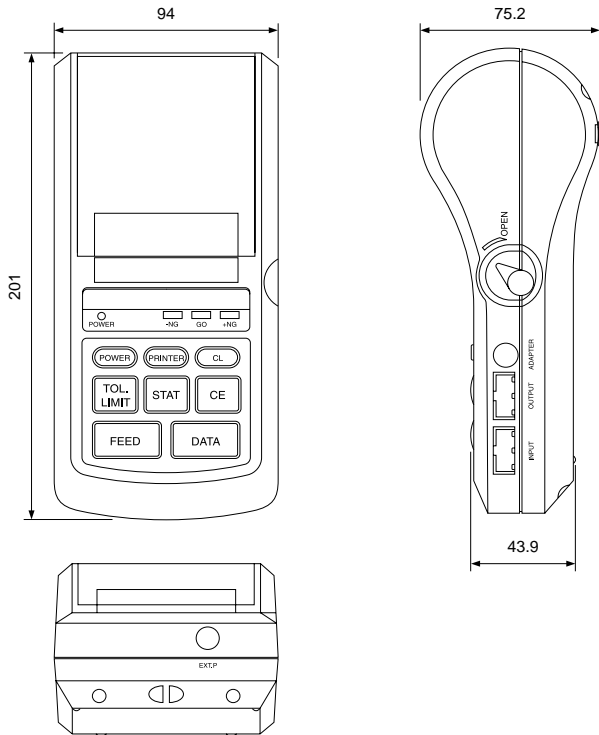


デジマチックミニプロセッサ

6-5702-01

外形寸法図

(単位:mm)



RS-232C通信仕様(出力仕様)

出力信号レベル:TTLレベル

通信方式:半二重方式

通信速度:1200/2400/4800/9600/19200

ビット構成:スタートビット 1bit

データ長 7/8bit

パリティ 偶数/奇数/なし

ストップビット 2bit

データフォーマット

データ出力時

バイト数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
データ	0	1	A	符号	MSD							LSD	CR

データ部(浮動小数点)
 符号: + 又は -
 測定項目
 チャンネルNo.
 コードNo.

フォーマット例

測定器の表示

出力データ

0.123 → 01A + 0000.123CR

エラーコード

バイト数	1	2	3	4
データ	9	1	エラーコード	CR

エラーコード: 1(データ入力しない)
 2(取り込んだデータがフォーマット以外)
 9(システムエラー、ヘッド温度エラー、電源電圧エラー、オーバーフロー、ヘッドアップ、ペーパーエラー)

チャンネルNo.
 エラーフォーマット

データ要求コマンド

バイト数	1	2
データ	1又はA	CR

コネクタ仕様:RS-232C変換ケーブル(オプション)D-SUB 9ピン

ピン番号	信号名	機能	IN/OUT
1	-	-	-
2	RD	受信データ	PCにデータ入力
3	SD	送信データ	PCからデータ入力
4	DSR	データセット レディ PC側がレディであることを示す。	PCに出力(HIに固定)
5	GND	-	-
6	DTR	データターミナル レディ PC側がレディであることを示す。	PCから入力(未使用)
7	RTS	リクエスト ツウ セット PCがDPに送信可能が訪ねる。	PCから入力(未使用)
8	CTS	クリア ツウ セット DP側がPCに受信可能であることを伝える。	PCに出力(HIに固定)
9	-	-	-

PC=パソコン、DP=DP-1VR