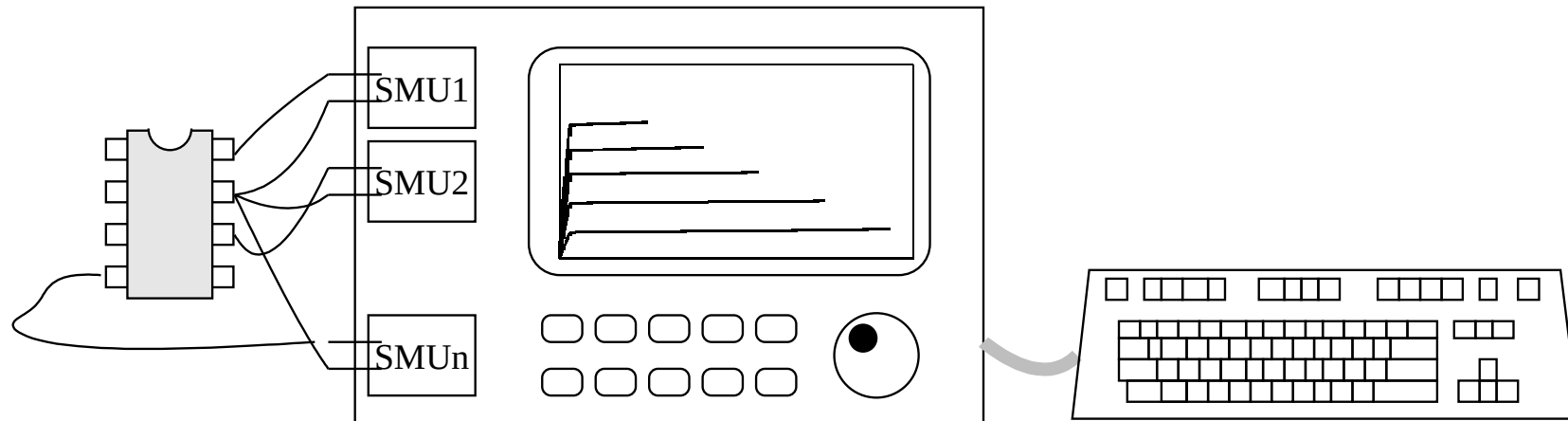


Parameter Analyzer - riepilogo (1)



- dotati di più S.M.U. (min 2);
- configurabili: V/I source, max I/V , I/V measure, I/V range, I/V step, ...;
- caratteristiche presentate in diagrammi o tabelle;
- possibilità di memorizzare caratteristiche (hard disk, floppy disk, memoria USB, ...);
- stimoli a rampa, o gradinata, o ... (tensione/corrente);

Parameter Analyzer - riepilogo (2)

- controllabile mediante P.C. (configurazione, estrazione dati, ...), o con P.C. interno (Windows, Excel, ...);
 - talvolta limitate capacità di funzionamento in A.C.: fornire stimoli e digitalizzare risposta, fino a pochi kilohertz.
 - elevatissima risoluzione (prog. $5\ \mu\text{V}$)
 - elevatissima risoluzione (mis. $1\ \mu\text{V}$, $10\ \text{aA}$, $1\ \mu\Omega$)
 - elevatissima accuratezza ($< 0.1\%$)
-
- Source/Meter Instrument: dotato di 2 S.M.U., 1 canale, 5 e 1/2 cifre
 - V -source, I -source, V -meter, I -meter, Ω -meter
 - funzionante anche come gen. di forme d'onda (basse frequenze).