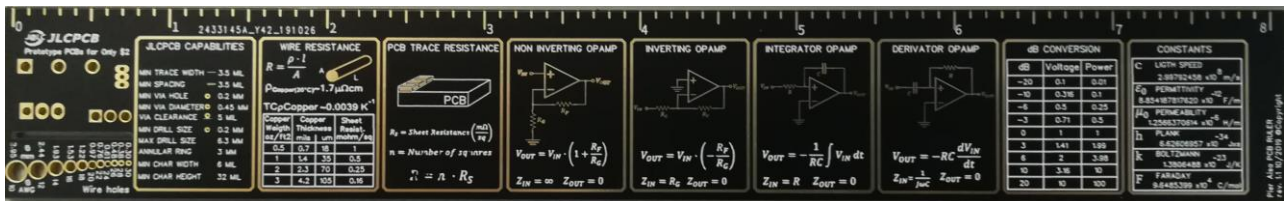
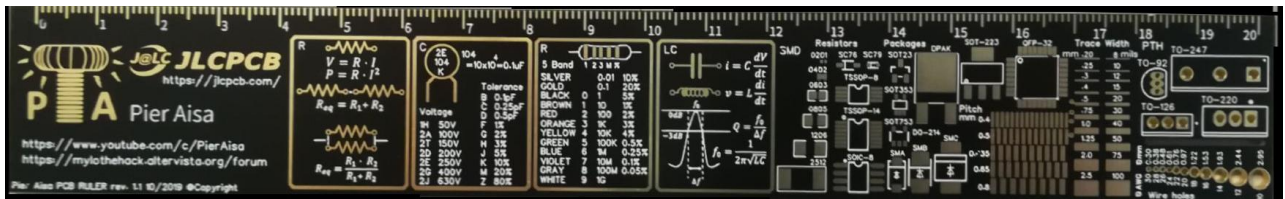


- Doppia scala di misura in cm e pollici
- Formule comuni per lo sbroglio dei circuiti stampati
- Disponibile in 5 colori
- PAD, fori e packages SMD più comuni
- Formule di calcolo per componenti attivi e passivi
- Costanti fisiche e tabelle di conversione



DESCRIZIONE

PCB Ruler è un gadget pensato per i progettisti elettronici, per ricordare le formule più comuni e pratiche utilizzate in elettronica, le tabelle di conversione e le regole pratiche per lo sbroglio di circuiti stampati.

DATI TECNICI

PARAMETRO	VALORE	UNITÀ
Dimensioni Lunghezza x Larghezza	207 x 31	mm
Colori	NERO, ROSSO, BLU, GIALLO, VIOLA, BIANCO	
Spessore PCB (ROSSO, GIALLO)	1.6	mm
Spessore PCB (BLU, BIANCO, NERO)	2.4	mm
Strati	2	
Finitura superficiale	ENIG-RoHs / HASL	
Peso rame	2	oz
Dettagli del materiale	FR4-Standard Tg 130-140C	

Pcb Ruler è organizzato in 12 aree con le seguenti informazioni:

- Resistore:** legge di ohm, potenza, resistenze in serie, resistenze in parallelo
- Condensatore:** regole di codifica del condensatore ceramico
- Tabella dei resistori:** tabella dei colori a 5 bande
- Condensatore, induttore:** equazioni tensione, corrente, frequenza di risonanza LC, fattore Q
- SMD packages:** SOT, DPAK, DO-214 SMA, SMB, SMC, QFP-32, pitch, calcolo larghezza piste
- PTH packages:** to-126, to-92, to-220, to-247, package
- Fori AWG** da 10 a 30, in mm
- Fabbricazione pcb jlc:** dimensioni minime per fori, serigrafia, via
- PCB:** formule di calcolo piste pcb
- Amplificatori operazionali:** formule: invertente, non invertente, integratore, derivatore
- Tabella di conversione dB:** tensioni e potenza
- Costanti fisiche:** velocità della luce, permeabilità, Plank, Boltzmann, Faraday

INFORMAZIONI

pieraisaforum@gmail.com



**Pier Aisa Electronic
Community Forum**

<https://pieraisa.it/forum/> pieraisaforum@gmail.com