

Componentistica



PRINTED CIRCUIT
BOARDS

- FR4
- ALU / Metal
- Flex
- PTFE (Teflon)
- Single / Double sided
- Multilayer
- Placcatura in oro, argento o metallica



COMPONENTI
PASSIVI

- Resistenze <1W
- Resistenze di potenza
- Condensatori (elettrolitici, tantalio, X/Y e ceramici)
- Induttanze e bobine
- Potenzimetri
- Trimmer
- EMC / RFI
- Filtri



CIRCUITI INTEGRATI

- ICs
- Drivers e interfacce
- Relais (Solid state e Reed)
- Oscillatori, Quarzi e Cristalli
- Encoders
- FPGA
- MCU
- MPU
- Filtri attivi
- Memorie
- Interruttori



OPTOELETTRONICA
& DISPLAY

- Display LCD, LED, OLED
- Fotodiodi
- Fotoresistenze
- LEDs Standard
- LEDs Multicolor/Multicore
- LEDs High Power
- LEDs Arrays
- Optoaccoppiatori
- Optoisolatori
- Moduli infrarossi



SEMICONDUTTORI
DISCRETI

- Diodi
- Rettificatori
- RF
- BJT
- FET
- MOSFET
- IGBT
- Tiristori
- Triac



SENSORI
& TRASDUTTORI

- Posizione
- Movimento
- Accelerazione
- Vibrazione
- Prossimità
- Livello
- Flusso
- Pressione
- Temperatura
- Umidità



CONNETTORI

- Scheda – Scheda
- Cavo – Scheda
- USB
- D-Sub / RJ
- DIN
- I/O
- Audio/Video
- RF / Coassiali
- FPC / FFC



CABLAGGI
& CONFEZIONI

- Multi-core
- Coassiali
- Ethernet
- Cavi piatti multivie
- Fibra ottica
- Schermati
- Ribbon
- Double e Twisted pair