



Focuson

PCB

from design to assembly

Organizzata da:

NÜRNBERG MESSE

Con il Patrocinio di:



assodel



Ospitato da:

**ITALIAN
EXHIBITION
GROUP**
Providing the future



Fiera di Vicenza
18-19 maggio 2022



SETTORI MERCEOLOGICI



PCB

PCB Manufacturers
PCB Distributors
Sampling and QTA
Mass production:
a. HMLV (high-mix, low-volume)
b. HVLM (high-volume, low-mix)
Rigid PCBs
Rigid-Flex & Semi-Flex PCBs
Single sided PCBs
Double sided PCBs
Multilayer PCBs
HDI PCBs (high density)
Ate Board PCBs
Aluminium PCBs
Rogers PCBs
Liquid cooled PCB
Heavy copper and extreme copper PCBs
Military and Aerospace PCBs
PCB RF/microwave
Backpanel

PROCESSING UNDER CONTRACT

Assembly
Wiring
CEM
EMS
Prototypes
Mass production
IATF 16949: Certification for automotive industry
Testing and Inspections

PCB MATERIALS

PCB Laminate Suppliers
PCB Laminate Manufacturers
Solder mask Suppliers
Solder mask Manufacturers
PCB Surface finishing Suppliers
PCB Surface finishing Manufacturers

SERVICE PROVIDER COMPANIES FOR PCB INDUSTRY

Drilling services
Surface finishing services

PCB

Produttori di PCB
Distributori di PCB
Campionature e QTA
Produzione su larga scala:
a. HMLV Ampia gamma di modelli in piccole quantità
b. HVLM Produzione su larga scala di una ristretta gamma di modelli
PCB rigidi
PCB rigidi/flessibili e semi-flex
PCB monofaccia
PCB doppia faccia
PCB multistrato
PCB HDI ad alta densità
PCB ate Board
PCB in alluminio
PCB in Roger
PCB liquid cooled
PCB Heavy copper e extreme copper
PCB militare e aeronautico
PCB RF/microwave
Backpanel

LAVORAZIONI CONTO TERZI

Assemblaggi
Cablaggi
CEM (conto lavorazione)
EMS (conto pieno)
Prototipi
Produzione su larga scala
Certificazione Automotive IATF 16949
Test e ispezioni sui PCB

MATERIALI PER PCB

Fornitori di laminati base per PCB
Produttori di laminati base per PCB
Fornitori solder mask
Produttori solder mask
Fornitori finiture superficiali per PCB
Produttori finiture superficiali per PCB

AZIENDE SERVICE NEL SETTORE PCB

Service di foratura
Service di finiture superficiali



SETTORI MERCEOLOGICI - segue



PCB testing and inspections services
Master PCB routing services
Master plants services

SERVICES AND/OR TOOLS FOR DESIGN AND ADVANCED DESIGN OF PCB MASTER AND DOCUMENTS SUPPLIER:

PCB master 3D analysis
Design and System software simulation
Web components libraries systems
File sharing services for PCB design
Mechatronics (moulds and 3D printers)
Capture and/or conversion of electronic/circuit diagram
Reverse engineering
Digital and analogic simulation
Thermal simulation
Mechanical interference simulation
Firmware
Augmented reality
Components search

OTHER PRODUCTS AND SERVICES

CAD stations and tools
Ergonomic accessories for CAD stations
Warehouse/stock
PCB cooling/refrigeration systems
Legal assistance and insurances
Others

PRESS - ORGANISATIONS

Administrators of PCB design blogs
Trade press
Associations
Others

PCB AND PCBA ACCOUNTING COMPANIES AND INSTITUTIONS

PCB AND PCBA DESIGN STUDIOS

PCB AND PCBA TESTING AND ANALYSIS LABORATORIES

Service di collaudo e test per PCB
Service di solo routing per master PCB
Service di impianti master

FORNITORI DI SERVIZI E/O STRUMENTI LEGATI ALLA PROGETTAZIONE E PROGETTAZIONE AVANZATA DEI MASTER E DOCUMENTI PER PCB RELATIVI A:

Analisi 3D master per PCB
Software di progettazione
Forniture di librerie componenti on line
Applicativi per condivisione dati di progettazione PCB
Meccatronica (stampi e stampanti 3D)
Cattura e/o conversioni schemi elettronici
Reverse engineering
Simulazione digitale e analogica
Simulazione termica
Simulazione interferenza meccanica
Firmware
Realtà aumentata
Ricerca componenti

VARIE

Stazioni Cad e strumenti
Accessori Ergonomici per stazioni Cad
Magazzini verticali
Sistemi di raffreddamento ambito PCB
Assistenza legale e assicurativa
Varie

STAMPA - ASSOCIAZIONI

Amministratori di blog dedicati ai PCB e alla progettazione
Stampa di settore
Associazioni
Varie

ENTI E SOCIETA' DI CERTIFICAZIONE PCB E PCBA

STUDI DI PROGETTAZIONE PCB E PCBA

LABORATORI DI ANALISI E TEST PCB E PCBA



Focus on PCB
from design to assembly

Organizzato da:



Con il patrocinio di:



Ospitato da:

