



a coesia brand

SYSTEM ELECTRONICS

via Ghiarola Vecchia, 67 - 41042 FIORANO MODENESE (MO)

🌐 <https://www.systemelectronics.com> ✉ info@systemelectronics.com ☎ +39 053 6836111

EMS (Production)	Fatturato milioni € 25 ÷ 49.99	Dipendenti 50 ÷ 99	Socio Assodel
-------------------------	---------------------------------------	---------------------------	----------------------

MERCATI APPLICATIVI

- Appliance
- **Automotive**
- Consumer Electronics
- **E-Mobility**
- **Energy**
- HVAC
- **Industry**
- **Automation**
- Lighting
- **Medical**
- **Military & Aerospace**
- **Power**
- Security & Safety
- **Smart Building**
- **Smart City**
- Telecommunications
- **Test & Measurement**
- **Transportation**
- IT/Networking

Descrizione Azienda

System Electronics progetta e produce soluzioni di Motion & Control Industriale, Elettronica Commerciale e Industriale, Soluzioni IOT, SOM AI, soluzioni integrate per impianti di produzione di batterie e per l'e-mobility/automotive. Il punto di forza di System Electronics risiede nei processi di R&S e di ingegnerizzazione del prodotto con cui realizza soluzioni per diversi settori del mercato industriale e commerciale. La co-progettazione di soluzioni altamente personalizzate e la capacità di rispondere a richieste di elevata complessità sono supportate dalla flessibilità con cui System Electronics gestisce la propria supply chain, garantendo elevati standard qualitativi certificati.

Prodotti e Servizi

Le soluzioni di System Electronics si strutturano e si diversificano nel tempo all'interno delle principali linee di prodotto: dispositivi Custom e Automation, HMI, IPC, IO Device, Motor & Driver, EMS, ODM, testing e consulenza.

PAESI DI PRODUZIONE	Italia
----------------------------	--------

CERTIFICAZIONI	ISO 9001, ISO 45001, IATF 16949
-----------------------	---------------------------------

SERVIZI
BOARD ASSEMBLY: SMT+THT
WIRING
FEASIBILITY VALIDATION
3D PRINTING
TURNKEY COMPLETE ASSEMBLY
PRINTED ELECTRONICS
INDUSTRIAL DESIGN
CONFORMAL COATING
HIBRID CIRCUITS
SUPPLY CHAIN & LOGISTIC SERVICES

TEST / MISURAZIONI
PARAMETRIC TESTS
SI/PI SIMULATION
BOUNDARY SCAN (JTAG)
X-RAY INSPECTION
TEST PRODUCTION EQUIPMENT
FUNCTIONALITY TEST
TEST IN-CIRCUIT (ICT) & FLYING PROBE
AOI INSPECTION
BURN-IN & STRESS TEST

PROTOTIPAZIONE	
DEDICATED INTERNAL AREA	WITH EXTERNAL SUPPORT

	DESIGN / SPECIALIZZAZIONI				
	HW/SW	Analog	Power	Mechanics	Embedded
DESIGN	●	●	●	●	●
CO-DESIGN	●		●	●	●
DESIGN SUPPORT	●		●	●	●