



# ALTA

COMPONENTI ELETTRONICI

ALTA srl

SEDE:

Via E. Conti, 19 - 50018 Scandicci (FI) - Italy  
tel. +39 055 75 941 - fax +39 055 75 94 333  
e-mail: alta@altasrl.com • PECe-mail: altasrl@pec.leonet.it • www.altasrl.com

UFFICIO DI BOLOGNA:

Via Del Lavoro, 30/10 - 40033 Casalecchio di Reno (BO) - Italy  
tel. +39 051 61 32 772/780 - fax +39 051 59 20 84  
e-mail: altabo@altasrl.com • www.altasrl.com

certificazioni



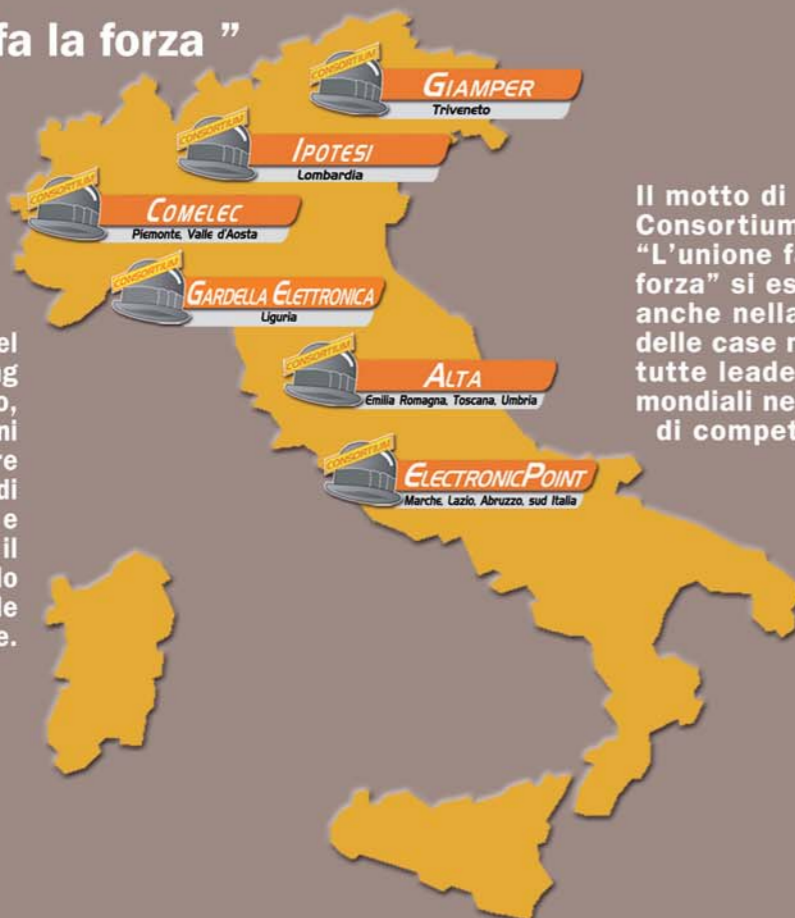
## CONSORTIUM

www.consortiumsrl.com

*Il Tuo specialista di riferimento*

“ L’unione fa la forza ”

Una società consortile che ha come oggetto sociale la centralizzazione del Marketing strategico, l’acquisizione di beni e servizi, come pure altre attività di comune interesse e come fine il consolidamento e lo sviluppo delle aziende consorziate.



Il motto di Consortium “L’unione fa la forza” si estrinseca anche nella forza delle case mandanti tutte leader mondiali nel settore di competenza.



# ALTA

COMPONENTI ELETTRONICI



## CONSORTIUM



ALTA



**Circuiti integrati analogici alte prestazioni**

- Audio
- Data converter
- Interfacce
- Lighting Management
- Magnetic Encoders
- Mobile Entertainment
- Piezo Motor Drivers
- Power Converters
- Power Management
- Prodotti RF
- Ambient Light Sensor (ALS)
- ALS&Proximity Detection
- Color Sensor
- Color Sensor&Proximity Detection
- Proximity Detection
- Light-to-Digital
- Light-to-Frequency
- Linear Sensor Array
- Light-to-Voltage
- Circuiti integrati RFID
- Readers e Trasponder Semipassivi sensorizzati per HF, UHF, NFC e sistemi micro SD.



- Leghe saldanti in barre e filo
- Creme per SMT
- Flussanti solventi e olii di saldatura
- Rilevatori di profili termici Datapaq.



**Connettori:**

- A perforazione d'isolante
- Per circuiti flessibili
- A zero forza d'inserzione e per tastiera a membrana
- Bergson filo-scheda e scheda-scheda
- Dubox diritti e 90° singola e doppia filo, polarizzati
- Bergstick pin maschi, singola e doppia filo dritta e 90°
- Modular Jack
- SMD passo da 0,5 a 2 mm DIN 41612, pressfit
- "Metral" passo 2 mm
- Zoccoli
- PCMCIA
- D-Sub
- Filtrati
- Rugged RJ45, USB.



- Pinzette, tronchesini e pinze per l'elettronica.



- Apparecchiature e stilo saldanti, dissaldanti, per riparazione e rilavorazioni a temperatura controllata
- Aspiratori di fumi, gas nocivi prodotti con la saldatura.



- Tronchesi, pinzette, cacciaviti, avvitatori, kit e valigette attrezzi.



- Morsettiere da pannello e da circuito stampato
- Minuterie tornite
- Torrette per C.S.
- Isolatori ottone con Teflon
- Test point.



- Cavi e conduttori speciali
- Multiconduttori schermati e twistati
- Cavi coassiali
- Fibre ottiche
- Cavo piatto grigio e colorato
- Cavi per reti locali.



**Strumenti di misura portatili, da cantiere e da laboratorio per:**

- Test e controllo universale
- Misura di corrente
- Controllo e sicurezza elettrica
- Potenza - Energia - Perturbazioni
- Controllo e misura fisica
- Laboratorio ed insegnamento
- Accessori di misurazione.



- RF connectors
- High Voltage connectors
- Power connectors
- Military connectors
- Cables
- Harnesses
- Fibre optics
- Customized products.



- Lampade Neon Strip
- Lampade Elettroluminescenti
- Inverter & Trasformatori per lampade Elettroluminescenti
- Safety Lighting System
- Lighting System custom
- Tastiere a membrana custom
- Tastiere Touch Screens
- Schermi flessibili di sicurezza antintrusione
- Lampade Star LEDs
- Proiettori e pannelli a LED
- Barre e strip LED.



- Rack/Carpenteria meccanica per l'elettronica
- Casse
- Estrusi
- Pannelli/Frontali
- Moduli
- Consolle
- PC System
- Realizzazioni customs.



- Visible LED
- Infrared LED/IRM/PLT
- Optical switch, optical IC
- Photo coupler, IGBT, SSR.



- Relays di segnale, di potenza, per automotive, per alta frequenza, allo stato solido.



**Connettori:**

- D-Subminiature
- DIN 41612 High Density passo metrico
- IDC per cavo piatto
- Industriali di potenza.



- Electrolytic capacitors screw terminals
- Modular electrolytic
- Snap-in
- Motor start
- Power Film capacitors.



- Fusibili
- Porta fusibili
- Fusibili e componenti per il Fotovoltaico
- Trasformatori elettrici, induttanze
- Apparecchiature modulari di protezione e comando
- Commutatori a camme e Ausiliari di comando.



- Quarzi e cristalli
- Cristalli per automotive
- Oscillatori per applicazioni militari ed aerospaziali
- Prodotti SAW
- Oscillatori MEMS.



**Connettori:**

- Filo-filo
- Filo-scheda
- FFC/FCC (ZIF)
- Smart card e sim card
- Per SMT.



- Porta led e distanziali con led incorporato
- Lampade a led
- Lenti ottiche
- Diffusori e riflettori ottici
- Parabole e dissipatori per power leds
- Montaggi custom.



**Condensatori elettrolitici:**

- Miniatura
- Snap-in
- Smd
- Bassa corrente di fuga
- Non polarizzati
- Back-Up.



**Moduli SDR Standard**

- RX ricevitori
- TX Trasmettitori
- TRX Ricetrasmittitori.



- Bobine di potenza
- Condensatori in polimero
- Componenti RFID
- Condensatori
- Resistenze
- Filtri per apparati di comunicazione
- Termistori
- Componenti per mecatronica
- Prodotti per la soppressione dei disturbi/Filtri EMI
- Risonatori ceramici
- Componenti & moduli RF
- Alimentatori AC/DC - Convertitori DC/DC
- Prodotti in ceramica
- Induttori avvolti
- Filtri per applicazioni audio & video
- Sensori
- Microfoni ed altoparlanti.



- Fusibili, microfusibili, PTC's, portafusibili
- Scaricatori di tensione, TVS's, filtri
- Sensori di temperatura, umidità, pressione
- Sensori di forza/torsione, posizione, vibrazione
- Interruttori, microinterruttori, tact switches, segnalazioni
- Morsettiere, connettori maschio-femmina
- Spine e prese IEC 60320, cavi e cordoni di alimentazione
- Jack RJ45, keystone jack, patch cord, patch panel
- Ventilatori assiali e tangenziali DC/AC
- Motori passo-passo, motori brushless.
- Fusibili autoripristinanti
- Sezionatori per fuse NH
- Fusibili termici, termostati
- Pulsanti antivandalo, emergenza, IP65
- Interruttori a leva, IP68
- Fuse e portafuse automotive.



- Soluzioni per il cablaggio (fascette ed accessori)
- Identificazione cavi (stampanti, software ed etichette)
- Guaina termorestringente, calza treciata e profilo salvacavo
- Attrezzature installafascette manuali ed automatiche
- Prodotti per la sicurezza elettrica e meccanica.



- Utensili manuali
- Preformatura
- Sistemi di depannellizzazione
- Postazioni/travoli di lavoro.



- Batterie Litio-Cloruro di Trionite
- Batterie Litio-Biossido di Manganese
- Batterie Litio-Ferro Fosfato
- Pile Alcaline.



- CLIPLINE - morsetti componibili da guida DIN, accessori, siglatura e utensili
- COMBICON - connessioni per circuiti stampati, custodie per elettronica
- PLUSCON - connettori e cavi industriali
- AUTOMATION - soluzioni avanzate per l'automazione industriale
- INTERFACE - convertitori di segnale, soluzioni d'interfacciamento, alimentatori e moduli di sicurezza
- TRABTECH - protezioni contro le sovratensioni.



- Bobine Toroidali, Line Filters
- Bobine Common Mode e Single Chokes
- Trasformatori e sensori di corrente.



- Aree e stazioni ESD
- ESD per operatori
- ESD per imballo, stoccaggio e trasporto
- Strumentazione di test e controllo ESD
- Stazioni di lavoro
- Protezioni ESD
- Aspirazioni fumi ESD.



- Meccanica modulare 19", armadi, racks, cestelli, accessori
- Sistemi VME
- Compact-PCI per l'elettronica
- Alimentatori, Backplanes.



innovation + service

- Diodi raddrizzatori di potenza
- Moduli di diodi
- Tiristori
- IGBT
- Raddrizzatori a ponte monofase e trifase
- Mosfet.



- Connettori PCB
- Connettori modulari
- Connettori rettangolari
- Connettori ARINC
- Connettori circolari
- Connettori speciali custom
- Contatti iperboloidi.



**Connettori tipo:**

- Circolari
- Rettangolari
- Filtrati
- TRIM-TRIO
- MIL DTL 38999 serie III
- Ermetici
- Fibra Ottica e Quadrax
- Reti Ethernet
- Push-Pull
- Disconnessione rapida
- Applicazioni Geofisiche, Marine, Ferroviarie, Militari e Civili
- Miniatura/Compatti
- Aerospaziali
- R.F.
- Customizzati
- Accessori.



- Ampolle Reed
- Sensori Reed e Magneti
- Relè Reed ed Optoaccoppiatori
- Sensori di Livello e Galleggianti
- Relè per Fotovoltaico.



- Minuterie plastiche per elettronica, illuminazione ed elettromeccanica.



- AGASTAT
- ALCOSWITCH
- AMP
- AUGAT
- AXICOM
- BUCHANAN
- CII
- CORCOM
- ELCON
- HARTMAN
- HOLSWORTHY
- KILOVAC
- MADISON CABLE
- MICRODOT
- NANONICS
- OEG
- POTTER & BRUMFIELD
- PRODUCTS UNLIMITED
- RAYCHEM
- SCHRACK
- TYCO ELECTRONICS

**Products**

- Circuit Breakers: Thermal & Magnetic
- Connectors: Board-to-board, Circular, D-Subminiature & RF, Wire-to-Board, Wire-to-Wire
- Filters: DC, Power Entry Modules, Power Line & Accessories
- Industrial Controls Relays: Contactors, Control, Electro-Mechanical, Force Guide, Panel, Protective, Solid State & Time Delay for PC Board & Panel/Plug-In Mounting
- Switches: Dip, Keylock, Paddle, Push Button, Pushwheel, Rotary, Slide & Toggle
- Terminal Blocks: Barrier Strips, Card Edge Connector, Dual-Barrier, Europa, Eurostyle, Interface Module Systems & Tri-Barrier
- Terminals & Splices.



- Trimmer resistivi in cermet
- Potenzimetri monogiro
- Resistori di potenza
- Resistori fissi
- Resistenze di alta precisione
- Trasduttori di movimento
- Componenti magnetici.



- Sistemi di ispezione e controllo delle superfici
- Stereo microscopi
- Immagini visive.



- Zoccoli per test e Burn-in
- Connettori Card Readers, H. Speed
- Connettori per PCB, Fotovoltaico
- Connettori industriali, I/O.



ALTA

on line stock su: [www.consortiumsrl.com](http://www.consortiumsrl.com)



ALTA

on line stock su: [www.consortiumsrl.com](http://www.consortiumsrl.com)