



**alta** s.r.l.  
COMPONENTI  
ELETTRONICI



## ata INDUSTRIES

- Componenti magnetici avvolti
- Trasformatori per uso ferroviario, militare, avionico e spaziale
- Solenoidi in corrente continua per uso industriale, ferroviario, militare, avionico e spaziale

## alphametals

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

## tyco Electronics

### AMP:

- Connettori ad aggirare per applicazioni automotive, industriali, consumer, da C.S. e da pannello (MODU-CPC-LATCH-MICRO-MATCH-MTA-MATE-N-LOK...), cablaggi custom

### ANSLEY:

- Connettori a perforazione d'isolamento
- Jumpers
- Flex pac
- Cavi piatti

### ALCOSWITCH:

- Dip switches, Toggle switches, Push button switches, Rotary switches

### AUGAT:

- Zoccoli da C.S. torniti e stampati
- Zoccoli per PLCC anche in SMT

### OEG - P&B - SCHRACK:

- Relays da circuito stampato e da Barra din, per segnali, telecom e di potenza.

## ATE ELECTRONICS

- Resistori a filo di potenza di semiprecisione da 2 a 15 W
- Con dissipatore in alluminio da 5 a 250 W
- Dispositivi anticondensa.

## B.Components

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

## Belden

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

## HYPERTAC

- Connettori elettrici industriali
- Connettori circolari rettangolari e componibili
- Connettori speciali customs.

## AAVID THERMALLOY

Aavid Thermalloy srl

- Dissipatori in alluminio ■ Profilati in barra
- Torrette esagonali filettate.

## elcom

- Tastiere a membrana custom
- Sistemi elettroluminescenti VISUAL.

## elmec

- Meccanica per l'elettronica
- Realizzazioni customs.

## FUJITSU

- Relays di segnale, relays di potenza, relays automotive e relays SMD.

## FUSIT

- Morsettiere e connettori
- Interruttori, portafusibili, segnalazioni luminose
- Fusibili, linee di ritardo, magnetici per LAN e telecomunicazioni, DC/DC Converters
- Interruttori tattili subminiatura
- Termostati a bimetallo e protezioni termiche
- Fusibili termici
- Fusibili e portafusibili
- Spine e prese per apparecchi, IEC-320
- Portafusibili, jacks, connettori DIN, pulsanti
- Ventilatori assiali e centrifughi
- Condensatori X-Y, reti R-C scaricatori di tensione, filtri
- Micro-interruttori e joysticks
- Fusibili per auto e veicoli a batteria
- Cordoni di alimentazione
- Protezioni termiche
- Lampadine sub-miniatura
- Fusibili ripristinabili (PPTC)

A L T A  
A L T A  
A L T A  
A L T A



**KHATOD**

- Porta led e distanziali con led incorporato
- Montaggi anche custom
- Diffusori ottici.



- Resistori
- Circuiti ibridi a film spesso.



- Attrezzature per l'elettronica
- Materiale antistatico.



- Morsetti componibili per barra DIN
- Morsetti per Circuiti Stampati
- Sistemi di interfacciamento
- Alimentatori
- Custodie per l'elettronica
- Protezioni contro le sovratensioni
- Bus di campo industriali.

## Raychem

- Fusibili autoripristinanti POLISWITCH
- Guaine termorestringenti.

## SEMIKRON

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



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

## Schroff

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



### BOBINE:

- AC Common Mode Choke
- IFT, RF

### FILTRI EMI

- Chip Ferrite
- Chip EMI Suppression Filters
- LC filters
- Common Mode Filters.

### INDUTTORI CHIP

- Chip ferrite inductors
- Chip ceramic inductors
- Fixed inductors
- Multilayer chip inductors
- Smt power inductors
- Wound chip inductors.

### TRASFORMATORI

- DC-DC converters
- LEAD TYPE CCFL inverter transformers
- SMT CCFL inverter transformers
- SMT CCFL driving inverter transformers.



- Diodi e ponti raddrizzatori
- Soppressori di transienti.



- Fusibili
- Porta fusibili.



- Zoccoli per test e Burn-in.

ALTA ALTA ALTA



## ARCOTRONICS

### Condensatori Elettrolitici:

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

### Condensatori Film:

- In poliestere, polipropilene, polistirene assiali e radiali
- Di potenza e di precisione
- Soppressori in classe X e Y
- Nuove versioni PEN in SMD.

## austriamicrosystems

### Integrati analogici - ASICs:

- Circuiti integrati analogici e per segnali misti di alte prestazioni.

## EVERLIGHT

### Optoelettronica:

- Led di vari diametri, alta efficienza, in SMD ■ Cluster
- Backlight ■ Light array ■ Digit display ■ Dot matrix ■ Foto diodi e transistor ■ Diodi laser.

## HITACHI

### Condensatori:

- Elettrolitici a vitone di grande capacità ■ Tantalo in SMD.

## A FCI

### Connettori:

- A perforazione d'isolante ■ Per circuiti flessibili ■ A zero forza d'inserzione e per tastiera a membrana ■ Bergcon filo-scheda e scheda-scheda ■ Dubox diritti e 90° singola e doppia fila, polarizzati ■ Bergstick pin maschi, singola e doppia fila diritta e 90° ■ Modular Jack ■ SMD passo da 0,5 a 2 mm ■ DIN 41612, pressfit ■ "Metral" passo 2 mm ■ Zoccoli ■ PCMCIA.

## muRata

### Condensatori Ceramici:

- A disco, multistrato, alta tensione, classe Y, tradizionali e SMD ■ Buzzer, trimmer, risonatori, reti resistive, componenti piezoelettrici ■ PTC e NTC
- Induttanze, filtri EMI, sensori
- Isolatori in gomma silconica
- G.P.S. ■ Gyrostar ■ Bluetooth.

## Jauch

The pulse of progress

- Quarzi ■ Oscillatori.

## PANDUIT

QUALITY

### Prodotti per cablaggio e comunicazione:

- Soluzioni per il cablaggio (*fascette e accessori*) ■ Identificazione cavi
- Protezione dalle abrasioni
- Attezzature installafascette manuali ed automatiche ■ Prodotti per la sicurezza elettrica e meccanica.



## Radihm

- Potenzimetri rotativi e slider
- Trimmer 10 e 15 mm in strato di carbone ■ Switches ■ Bobine toroidali
- Bobine filtro ISDN ■ Trasformatori d'interfaccia ISDN So e S2m.



## Sinter Italy

### Batterie ricaricabili:

- Ni-Cd, Ni-Mh, Li-Ion, Pb, Pb-Gel
- ### Pile Primarie:
- Alcalino Manganese ■ Zinco cloruro ■ Zinco carbone
  - Litio: • Bottone • Cilindrico.



## STEAB

- Minuterie plastiche.

## TXC

### Quarzi:

- Quarzi tradizionali e SMD
- Oscillatori VCXO e TCXO sia tradizionali che SMD.

## VARTA Microbattery

mobility for you

### Batterie:

- Ricaricabili Ni-Mh ■ Al litio ricaricabili ■ Pile al litio ■ Pile primarie cilindriche e bottone.

Alimentatori	Leghe saldati - Prodotti chimici	Diodi e ponti	Transistori - Mosfet - IGBT - SCR	Optoelettronica - Sistemi elettroluminescenti	Resistori e reti resistive	Trimmer e potenziometri	Cond. elettrolitici	Cond. ceramici e poliestere, film	Cond. tantalio	Connettori	Accessori cablaggio - Minuterie	Zoccoli e morsetterie	Dissipatori	Cavi	Mecanica - Racks	Relays	Tastiere a membrana	Interruttori e microswitch	Filtri emi	Sensori	Fusibili - Protezioni	Buzzer	Accessori per elettronica - Antistatici	Accumulatori - Pile	Componenti avvolti	Componenti elettromeccanici - Cablaggi	Guaine termoresistenti	Circuiti ibridi - Moduli bluetooth	Quarzi - Oscillatori	Integrati analogici - ASICs		
	■										■																			AAVID THERMALLOY		
	■																													ALPHA METALS		
																								■	■					ALTA INDUSTRIES		
						■		■										■												ARCOTRONICS		
					■																									ATE		
																														■	AUSTRIAMICROSYSTEMS	
												■																		BELDEN		
									■	■																				B. COMPONENTS		
																														ELMEC		
																														ELCOM		
																														EVERLIGHT		
																														FCI / BERG		
																														FUJITSU		
																														FUSIT		
																														HITACHI		
																														■	H. JAUCH	
																															HYPERTAC / CONNEI	
																														KHATOD		
																														■	MURATA	
																															NEOHM	
																															OK INTERNATIONAL	
																														■	PANDUIT	
																															PHOENIX CONTACT	
																															RADIOHM	
																															SAMSUNG	
																															SCHROFF	
																															SEMIKRON	
																															SINTER	
																															STEAB	
																															SUMIDA	
																															TAIWAN SEMICONDUCTOR	
																															TYCO / AMP	
																															■	TXC
																															VARTA MICROBATTERY	
																															VISHAY / SPERNICE	
																															WEBER	
																															YAMAICHI	

# alta s.r.l.

COMPONENTI  
ELETTRONICI

## SEDE:

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

## UFFICIO DI BOLOGNA:

Via del Fonditore, 3 - 40138 Bologna  
tel. +39 051 53 58 07 - fax +39 051 53 44 14  
e-mail: altabo@altasrl.com • www.altasrl.com

certificazioni



UNI EN ISO 9001:2000



CERTIFICATE ISO 9001:2000  
N° 9160. ALTA

## “ 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.

