CBS Europe Srl

FORNITORE di COMPONENTI ELETTRONICI

WE PROVIDE ***SOLUTIONS*** *THROUGH* ***INNOVATION***

- ***Focused*** *on passive & interconnection components*
- ***Face-to-Face*** *Customer Manufacturer*
- *E-Commerce* ***B2B***

La VIKING TECH viene fondata nel 1997 a Taiwan e si pone subito l'obiettivo di diventare un leader nello sviluppo e produzione di Resistori SMS Thin-Tick film così come Reti Resistive, Condensatori ed Induttori. Sensibili alla richiesta di un mercato alla continua ricerca di una miniaturizzazione dei componenti, la VIKING TECH ha dato vita ad un solido team di R&D con il compito di utilizzare al meglio la tecnologia a film sottile: tale sforzo ha permesso all'azienda di divenire un riferimento per la produzione di resistori di precisione, current sense ed induttori RF.

La raffinata capacità tecnica permette all'azienda la produzione di resistori a bassissima tolleranza (fino a 0.01%-5ppm). Un range di prodotti così esteso ha permesso alla Viking Tech di incrementare rapidamente il volume di affari a livello globale: tale crescita supportata da un forte piano di investimenti e acquisizioni (come quella della TMTECH avvenuta a Gennaio del 2009) fanno della Viking Tech un riferimento per la progettazione e produzione di componenti passivi in miniatura.

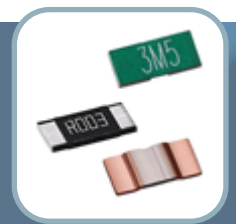
Gli Impianti di produzione situati a Taiwan hanno un elevato standard qualitativo, con certificati ISO9001 & ISO14001, Automotive IATF16949 e Medicale ISO13485.

Viking Tech Corporation











PRODUCTS

- Automotive Grade Resistors
- Thick Film Resistors
- Thin Film Resistors
- Current Sensing Resistors
- Metal Low Ohm Resistors
- MELF Resistors
- Network / Array Resistors
- Functional Film Resistors
- Leaded Resistors
- Wire Wound Power Resistors
- Power Resistors

- RF Ceramic Inductors
- Ferrite Chip Inductors
- Miniature Power Inductors
- Power Choke Power Inductors
- SMD Metal Alloy Power Inductors
- Shielding Power Inductors
- Non-Shielding Power Inductors
- Wire Wound Power Inductors
- DIP Power Inductors
- EMI Bead
- Common Mode Filter
- Automotive Grade Inductors

- SMD Multilayer Chip Capacitors
- Conductive Polymer Aluminum Solid Electrolytic Capacitors
- SuperCapacitors

La FIRSTOHM nasce a Taiwan nel 1969. Fin dall'inizio l'obiettivo dell'azienda è stato quello di specializzarsi nella produzione di resistori nelle varie tecnologie costruttive. Le tappe per un progresso tecnologico e qualitativo sono state l'acquisizione nel 1974 di processi di produzione Giapponesi e nel 1982 l'acquisizione di uno dei maggiori plant produttivi appartenuti alla Sony.

E' datata 1986 l'acquisizione di una sussidiaria della Yokohama Electronics che permette all'azienda di possedere il know-how per la produzione di resistori metal film ad alta precisione. Da ricordare nel 1991 lo sviluppo dei resistori smd melf di alta qualità che gli permette di ottenere importanti ordinativi da parte di Thomson. E' del 1999 lo sviluppo del resistore high-voltage 50KV che gli permette di entrare nel mercato mondiale come fornitrice di importanti multinazionali. La qualità indiscussa e il ventaglio di prodotti offerto, non in ultimo la possibilità di customizzazione, pone la Firstohm come riferimento per forniture di resistori di qualità che coprono le più svariate esigenze applicative, tra le più importanti quelle Automotive.



PRODUCTS

- Current Sense PTH Resistors
- Enhanced Film Fixed PTH / MELF Resistors
- Fusible PTH / MELF Resistors
- High Voltage Discharge PTH Resistors
- Metal Film Fixed PTH / MELF Resistors
- Metal Oxide Film Fixed PTH Resistors
- Metal Film Precision PTH / MELF Resistors

- Pulse Safety PTH Resistors
- Non Flammable PTH Carbon
- Non Inductive PTH Resistors
- Professional Metal Film Axial PTH / SMD Resistors
- Pulse Protective PTH Resistors
- Power Sink PTH Resistors
- Spark-Gap Surge Absorber / Arrester PTH / MELF Resistors
- Wire Wound PTH Resistors
- Anti-Surge, Wire Wound PTH / MELF Resistors

- Ignition Fixed PTH Resistors
- Jumper Wire
- High Frequency Terminator MELF Resistors
- Medium / High Voltage MELF Resistors
- Stabilized Film Power PTH / MELF Resistors, AEC-Q200
- Slug MELF Resistors
- ESD Surge MELF Resistors
- Wire Wound Ignition Noise Suppression MELF Resistors

La Taiwan Chinsan Electronic Industrial Co., Ltd., più nota come ELITE (brand con cui commercializza i suoi prodotti), è stata fondata nel 1970 e, sin dalla nascita, ha veicolato le proprie capacità sulla progettazione e produzione di condensatori elettrolitici. Da allora, negli oltre 50 anni di attività e di continua crescita e innovazione, la ELITE non ha mai smarrito la vocazione fondativa: stabilire pratiche commerciali sostenibili basate sulla sincerità, l'integrità e la soddisfazione del cliente attraverso la condivisione di valori e obiettivi.

Oggi, nell'era digitale e delle grandi sfide ambientali, Taiwan Chinsan si sta impegnando nello sviluppo di prodotti tanto innovativi quanto ecologici ed efficienti dal punto di vista energetico. Attraverso una partnership stretta con il gruppo Hitachi AIC, Taiwan Chinsan è in grado di beneficiare di un supporto tecnico molto avanzato. Forte di un team esperto e dedicato esclusivamente allo svilippo di prodotto, la ELITE si impegna a fornire ai suoi clienti tra i più evoluti, qualitativi e competiviti condensatori presenti sul mercato.



PRODUCTS

- Electrolytic Capacitors 105°C
- Electrolytic Capacitors Miniature
- Electrolytic Capacitors Low Impedence
- Electrolytic Capacitors High Ripple Current
- Electrolytic Capacitors Long Life
- Electrolytic Capacitors High Temperature
- Electrolytic Capacitors Snap-In & Screw Terminal

- Conductive Polymer Aluminum Solid Capacitors
- Aluminum Solid Capacitors 105°C
- Aluminum Solid Capacitors Long Life
- Aluminum Solid Capacitors High Ripple Current
- Aluminum Solid Capacitors Low Impedence
- Aluminum Solid Capacitors High Voltage / Temperature

- Electric Duble Layer Capacitors
- Lithium-ion Rechargeable Battery
- Power Film Capacitors

SAMXON®

Aluminum Electrolytic Capacitors



La MAN YUE HOLDING viene fondata nel 1979, è del 1997 l'ingesso della società nel listino borsistico di Hong Kong. Il core business del gruppo è sempre stato la produzione e vendita di condensatori elettrolitici. Il gruppo tramite il brand SAMXON offre un range completo di prodotti che spazia dal Polimero in SMD alle alte capacità e tensioni con attacco a vite. Ormai nota per la qualità ed affidabilità dei propri prodotti nonché per l'attenzione tesa alla ricerca e sviluppo di nuove tecnologie costruttive.

Prova del loro primario ruolo nel mondo dell'E-Caps è il lancio nel 2006, del Condensatore Solido a Polimero denominato X-CON. Inoltre, sempre tramite il brand Samxon, producono Condensatori SuperCap e Power Film. Ricordiamo inoltre come la Man Yue sia una delle poche aziende a produrre in proprio il foglio d'alluminio per i propri condensatori e sia quindi proprietaria dell'intero sviluppo del prodotto. Novità recente e rilevante è il rinnovo dell'accordo di cooperazione per i prossimi anni con l'università di Tsinghua (Shenzen) per lo sviluppo di nuovi tecnologie: tale accordo ha già portato nei passati anni allo sviluppo di importanti innovazioni di prodotto quali il Condensatore a Polimero e l'Elettrolitico Double-Layer.

PRODUCTS

- Electrolytic Capacitors 105°C
- Electrolytic Capacitors Miniature
- Electrolytic Capacitors Low Impedence
- Electrolytic Capacitors High Ripple Current
- Electrolytic Capacitors Long Life
- Electrolytic Capacitors High Temperature
- Electrolytic Capacitors Snap-In & Screw Terminal

Polymer Radial Lead Type:
- Super Low ESR
- High Ripple Current
- Better Temperature Capability
- Long Life

Polymer SMD Type:
- Low Profile
- Super Low ESR
- High Ripple Current
- Better Temperature Capability
- Long Life

Hybrid Radial Lead Type:
- Super Low ESR
- High Ripple Current
- Long Life

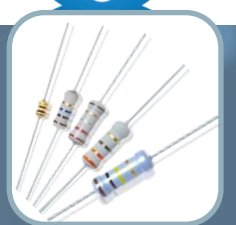
Hybrid SMD Type:
- Super Low ESR
- High Ripple Current
- Long Life

La CCTC (CHAOZHOU THREE-CIRCLE GROUP) è un gruppo industriale attivo dal 1970 e quotato nelle borse di Shenzhen (300408.SZ) e Hong Kong (6951.HK), focalizzato nello sviluppo di condensatori ceramici multistrato (MLCC), substrati ceramici, packaging per semiconduttori, componenti per comunicazioni ottiche ed materiali elettronici avanzati. Con oltre 26.000 dipendente totali, negli ultimi 20 anni, risulta stabilmente tra le 100 principali aziende cinesi nel settore dei componenti elettronici e nella Top10 per la produzione di MLCC. La CBS fornisce supporto maggiormente nella distribuzione di condensatori ceramici MLCC grazie alla loro capacità produttiva passata da 10 a 70 miliardi di pezzi/mese in cinque anni che prevede di raggiungere i 100 miliardi nel 2026. La CCTC dispone di tecnologia proprietaria per la produzione, di certificazioni IATF 16949 e AEC-Q200 e offre una gamma che spazia dai formati 0201 al 2220, declinati in versioni standard, alta affidabilità, alta frequenza, alta resistenza meccanica.

CCTC
SINCE 1970








PRODUCTS

- Semiconductor-related precision ceramic structural components
- Semiconductor-related precision ceramic structural components
- Precision ceramic structural components in new energy and automotive field
- Precision ceramic parts for the chemical industry Resistors
- Precise ceramic parts for industrial equipment

-Multilayer Ceramic Chip Capacitor
- Resistor Multilayer Chip Ceramic Inductor (MLCI)

- Ceramic Appearance Parts
- Ceramic Wearable Appearance Parts
- Automotive & Smart Home Ceramic Exterior Parts

- Ceramic ferrules
- Ceramic Sleeve
- Package for opto-communication
- Field Mountable Fiber Optic Connector
- MT ferrule and ceramic guide pin

- Glass and metal encapsulation
- SMD CERAMIC PACKAGE（PKG)
- Capillary

- Alumina Substrate
- Aluminum Nitride Substrate
- Electronic Paste
- Ceramic product
- Structural Ceramics
- Ceramic Rod

- Jet micro dispensing valve based on piezo technology

La CTK (Dongguan Tongke Electronic Co., Ltd) è un'azienda specializzata in ricerca e sviluppo e produzione di circuiti semiconduttori discreti e integrati, inclusi dispositivi di potenza per uso automobilistico e semiconduttori per uso industriale e di consumo.

L'offerta è strutturata principalmente in una gamma completa di diodi, transistor, MOSFET, raddrizzatori a ponte, TVS, dispositivi di protezione ESD e SiC.

La produzione si avvale di avanzate apparecchiature ASM permettendo l'industrializzazione di componenti tipo ESD/TVS dual-core e quad-core. L'alta qualità e l'affidabilità dei componenti è inoltre garantita dai rigorosi controlli pre e post produttivi.

La CTK offre componenti conformi agli standard UE ROHS e REACH e, inoltre, è disponibile a valutare la personalizzazione di prodotti su specifiche richieste del cliente in ambito a caratteristiche tecniche o esigenze di conformità ambientale.

La CTK implementa rigorosamente il sistema di gestione della qualità ISO 9001:2015 e ha ottenuto la certificazione IATF16949 per l'elettronica automobilistica.

CTK®



PRODUCTS

- DIODES
- PROTECTIVE COMPONENTS
- MOSFETS
- TRANSISTORS
- REGULATORS
- RECTIFIERS
- ICS

- Zener Diodes
- Schottky Diodes
- Fast Recovery Diodes
- Trigger Diodes
- Switching Diodes
- Rectifier Diodes
- TVS Diodes

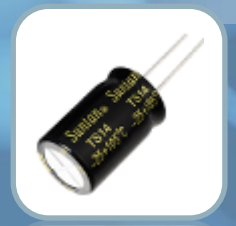
- PESD
- Low Capacitance
- High Capacitance ESD
- Ultra Low Capacitance
- Normal Capacitance

La SUNTAN TECHNOLOGIES COMPANY è leader nella produzione di componenti ceramici e condensatori tantalio. La realtà produttiva ha inizio in Cina nel 1978. Dopo continui investimenti in tecnologia, questa realtà è oggi presente nei mercati di tutto il mondo producendo milioni di componenti a servizio dell'industria asiatica e di quella americana ed europea.

Oltre alla qualità di prodotto la Suntan offre un eccellente servizio di vendita, supporto tecnico e consegne rapide.
L'obiettivo dichiarato della società è quello di fornire componenti di qualità a prezzi competitivi.

Suntan®










PRODUCTS

- Metallized Polypropylene Film Capacitors MPP
- Metallized Polyester Film Capacitors Axial
- Metallized Polypropylene Film Capacitors X2
- Ceramic Disc
- Ceramic Disc High Voltage
- Multilayer Capacitors
- Multilayer Capacitors Axial
- Safety Standard Recognized Capacitor, Y1 & Y2

- SMD / PTH Tantalum Capacitors
- SMD Tantalum Capacitors Low Impedence
- SMD / PTH Varistors
- SMD Electrolytic Capacitors
- PTH Electrolytic Capacitors
- Axial Electrolytic Capacitors
- Electrolytic Capacitors Snap-In & Screw Terminal

- SMD / PTH Trimmer Capacitors
- Multiturn & Single Turn Cermet Trimming Potentiometers
- SMD Diode & Diode Zener
- Bridge Rectifiers
- Tact Switch

SUNGSAN ENTERPRISE, LTD.



La SUNGSAN ENTERPRISE Ltd. nasce in Korea nel 1991. L'azienda sin dalla sua fondazione si è focalizzata nella produzione di tastini e pulsanti nelle diverse configurazioni e puo' offrire un ventaglio completo di proposte per innumerevoli applicazioni. Importante ricordare l'efficienza del supporto tecnico e la possibilità di realizzare prodotti custom su specifiche del cliente.

PRODUCTS

- Tact Switch SMD Horizontal
- Tact Switch PTH Horizontal
- Tact Switch SMD Vertical
- Tact Switch PTH Vertical
- Tact Switch Waterproof
- Tact Switch SMD Radial Type
- Tact Switch LED insert

- Slide Switches
- Multi Switches
- Push Switches
- Hook Switches

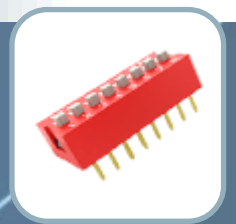
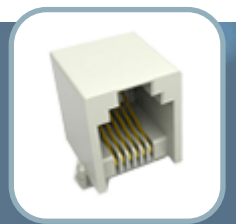
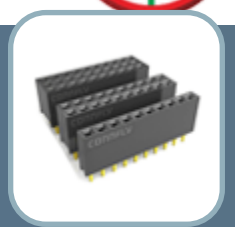
- Lever Tact Switches
- Detector Switches
- Snap Action Switches

Fondata nel 1998, CONNFLY Electronic Co., LTD opera soprattutto nel campo del R & S e del marketing per tutto quel che concerne il settore dei computer, dell'elettronica di consumo, delle telecomunicazioni, etc. CONNFLY ha ottenuto la certificazione relativa al sistema di gestione della qualità ISO9001:. 2008 e la certificazione volta alla gestione dell'ambiente ISO14001: 2004 e tutti i loro prodotti sono congrui con le certificazioni: UL, FCC, SGS ecc. nonchè ROHS.

I loro prodotti includono Micro Match, Machine Pin Series, D-SUB Metal Hoods, IC socie, D-SUB, USB, MINI-USB, DVI, Pin & Female Header, PLCC, FPC, DIN41612, Bread Board, IDC socket and Flat Cable ecc. La CONNFLY attribuisce grande importanza agli investimenti di R & S che le hanno permesso, nel 2011, di acquisire il nome di Ningbo che sta per "azienda riconosciuta a livello scientifico e tecnologico".

CONNFLY®



PRODUCTS

- Pin Header Series
- Female Series
- Battery Holders, Battery Socket Series
- Shrouded/Box Header, Micro Match, IDC Socket, DIP Plug Series
- D-SUB, Machine Pin, Screws & Nuts, Hood Series
- Automotive, PC104, PC104 Plus Series
- Wafer, Housing, Terminals, Cable Assembly, Wire Harness Series

- RJ11/RJ12/RJ45, PCB Jack, Modular Series
- USB, Mini USB, Micro USB, USB Type C Series
- FPC, PLCC Socket, FFCm, Flat Cable, Electronic Wire Series
- Centronic Connector, DIP Switch, Tact Switch Series
- LED Board To Board, Wire To Wire, Wire To Board Series

- Card Edge, Mini PCI & Socket、SIM & SD Card Series
- Mini DIN, DVI, HDMI Series
- Round Connector, 1394, DIN 41612 Series
- Read Board, Jumper Wire, Wash W/ Crimp Wire Series
- Crystal Socket, PCB to PCB Cylinder, DC & Audio Jack Series
- Water Proof Series
- Pogo Pin Series
- Board To Board Series

La DEGSON sebbene sia nata solo nel 1990, è un'azienda leader di soluzioni per la connessione industriale, con una presenza consolidata a livello mondiale.

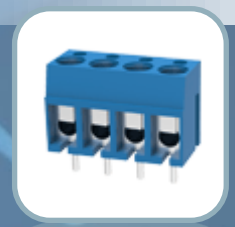
Questo repentino affermarsi premia un piano di sviluppo industriale fortemente focalizzato nell'investimento in innovazione e qualità dei prodotti, attestato dalle omologazioni UL e VDE che diversi suoi prodotti hanno già ottenuto.
La stessa azienda può vantare, a livello produttivo e manageriale, le certificazioni ISO9001, ISO14001, ISO80079-34, ISO/TS22163 e IATF16949.

Il connubio tra ricerca e qualità produttiva, nonché la disponibilità di attrezzature di test avanzate, permettono a DEGSON di offrire al mercato un'estesa tipologia di prodotti, tecnologicamente avanzati ed estremamente affidali, che soddisfano una clientela attualmente diffusa in oltre cento nazioni e che spazia dall'automazione industriale al settore ferroviario, passando per l'illuminazione e la cantieristica navale.

E se le vostre esigenze non si accordano a quanto offerto nel catalogo prodotti, la DEGSON è pronta a collaborare con voi per lo sviluppo di un prodotto personalizzato.

DEGSON








PRODUCTS

- Pluggable Terminal Blocks
- PCB Terminal Blocks
- Barrier Terminal Blocks
- Through-Wall Terminal Blocks
- Transformer Terminal Blocks
- Feed Through Terminal Blocks
- Metal Parts
- Enclosure
- Push-In DIN-Rail TB
- Spring-Cage DIN-Rail TB
- Screw Type DIN-Rail TB

- Circular Connectors M Serie
- Circular Servo Connectors
- Circular 7/8 Connectors
- HDC Inserts
- HDC Housing
- Relay
- I/O Module
- Industrial Switches
- Controller System Wring
- Bus I/O
- Multi-Core Cables
- EV Charge Connectors

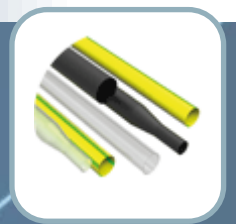
- EBBH Connectors
- Circular Connectors
- EBBR Connectors
- EBM Connectors
- EBC Connectors
- EBS Connectors

Dal 1983 FASTPOINT produce e distribuisce una linea completa di fasteners per applicazioni industriali. La consolidata esperienza tecnico-commerciale e l'elevata specializzazione, gli ha consentito di raggiungere una posizione di leadership nel mercato italiano e di annoverare, fra i loro clienti, molte fra le più importanti industrie Europee.

Potendo contare su un catalogo prodotti di oltre 32.000 articoli, Fastpoint offre una gamma di sistemi di fissaggio in grado di soddisfare qualsiasi esigenza applicativa. La costante attenzione alle crescenti esigenze dei Clienti porta la Fastpoint ad arricchire continuamente la già vasta gamma, per rispondere con successo alle nuove evoluzioni tecnologiche. Il loro punto di forza è la capacità di progettare in tempi rapidi nuove soluzioni, anche complesse, inerenti a questa specifica tipologia di prodotto.
In tempi altrettanto rapidi sono in grado di produrre stampi, anche miniaturizzati, di alta qualità con costi competitivi.
La produzione viene effettuata con macchine di alta qualità e con sistematici controlli sul prodotto, in linea con le attuali prescrizioni Europee.

fastpoint





PRODUCTS

- Cable Ties & Accessories
- Wires and Pipes Clips
- Cable Management
- Cable Glands
- Cable Clamps Grommets
- Cable Bushings
- Modular Gland Plate
- PCB Spacesr (Plastic, Metal & Adhesive)
- Led Spacers and Supports
- Led light Pipes

- Fan mounts Fixing
- Snap Rivets & Releasable
- Clips
- Screw (Plastic & Metal)
- Covers (Plastic & Metal)
- Caps (Plastic & Metal)
- Plastic Washers
- Plastic Threaded Grubs
- Plastic Nuts
- Bushings
- Bumpers (Adhesive & Push-In)
- Terminal

- Heat Shrink Tubing
- Spiral Wrapping Bands

La OMEGA FUSIBILI, nata in Italia ormai più di 70 anni fa è ormai una realtà che non ha bisogno di presentazioni: qualità, servizio rapido e una gestione di magazzino elevata ne fanno da anni una presenza consolidata per chi necessita di protezioni per circuito di ogni tipo, sicurezza, connessione e commutazione.








PRODUCTS

- Cylindrical Fuses
- PCB Fuses
- Fuseholders
- Resettable and Thermal Fuses
- Terminal Blocks
- Push-Buttons
- PCB Lever Switches
- Inductors
- Transformers
- Connectors: IP67, IP68, Vandal resistant

- Switches: Miniature, Actuators, Industrial, Piezo, Rockers
- Polysnap
- Clips
- mains filters and cord sets
- Batteries
- Battery Holders
- Fans DC, AC, EC

- Components for automation, safety, control and man-machine interface
- fuses and fuseholders DO, NDZ, NH, NZ
- BS, UL, CSA approved Fuses
- Fuses and Fuseholders for photovoltaic applications
- Batteries Protection
- Medium Voltage Fuses

HM INTERNATIONAL è un produttore Belga di componenti per il controllo della frequenza (quarzi, oscillatori, MEMS) che combina qualità e innovazione di prodotto a tempi di produzione rapidi, a cui affianca un servizio di stock e una formazione tecnica anche del proprio personale di vendita.

L'essere una realtà europea rende la HM International molto sensibile alle dinamiche del nostro mercato e aperta alle necessità dei clienti che lo compongono (quantità medie, consegne veloci, differenziazione di prodotto e esigenze di customizzazione).

Che la vostra richiesta sia avere un prodotto per la frequenza in tempi brevi, un supporto tecnico in fase di progetto o un componente dedicato, la HM International può di certo offrivi la soluzione ideale.



PRODUCTS

- SMD Crystal
- Thru-Hole Crystal
- KHz Crystal
- CMOS Oscillators
- LVPECL Oscillators
- LVDS Oscillators
- HCSL Oscillators
- Low EMI Oscillators
- True Sine Wave Oscillators
- Programmable Oscillators
- 32.768KHz Oscillators

- MEMS Oscillators
- VCXO
- TCXO
- VCTCXO
- TCVCXO

- Oven Controlled Crystal Oscillator (OCXO)
- Voltage Controlled Oscillators (VCO)
- Ceramic & Crystal Filters
- ceramic resonators
- SAW Resonators & Filters

Per completare l'offerta, ai prodotti in distribuzione diretta, affianchiamo la gestione di Produttori Leader del panorama elettronico.

Anche per questi garantiamo prezzi competitivi, consegne veloci e gestione a stock.

Abbiamo inoltre la capacità, su vostra richiesta, di sviluppare e fornire prodotti *design-in* quali: Induttanze Toroidali, Faston e Torrette Metalliche Esagonali.



muRata
INNOVATOR IN ELECTRONICS

SAMSUNG ELECTRO-MECHANICS

WALSIN

KEMET
a YAGEO company

Jauch
THE PULSE OF PROGRESS

Diotec Semiconductor

finder
SWITCH TO THE FUTURE

PADA ENGINEERING
Advanced Thermal Solution

GW GOODWORK
GOODWORK SEMICONDUCTOR CO.,LTD

Elle diesse
High performance heatsinks

LED BRT

NOTE



CBS Europe Srl

Via A. Segni, 3 Loc.Campocavallo di Osimo (AN)

Tel. 071.7232409

www.cbs.it – cbs@cbs.it