

PASIVOS · BATERÍAS · ELECTROMECÁNICOS Y VENTILADORES · CONEXIÓN · SEMICONDUCTORES · TELECOM Y VARIOS ·
EMC EMI/RFI Aplicaciones & Soluciones

CATÁLOGO GENERAL



R.C. MICROELECTRÓNICA, S.A.

BATERÍAS

VARTA

YUASA

SANYO

MASCOTE
Quality since 1972

maxell

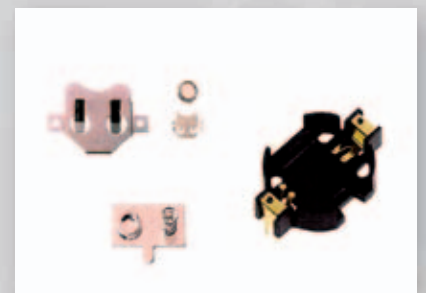
FDK

IMP

golden power



- Baterías de plomo de válvula regulada.
- Baterías de NiMH.
- Baterías de NiCd.
- Packs de baterías.
- Pilas de litio.
- Baterías recargables litio-ion.
- Pilas alcalinas.
- Portapilas.
- Cargadores de baterías.



ELECTROMECA'NICOS Y VENTILADORES

FERROXCUBE

Minebea

ALPS

bel



CC

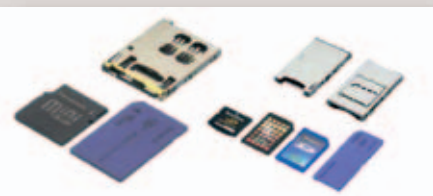
HITPOINT INC.

KE KITAGAWA

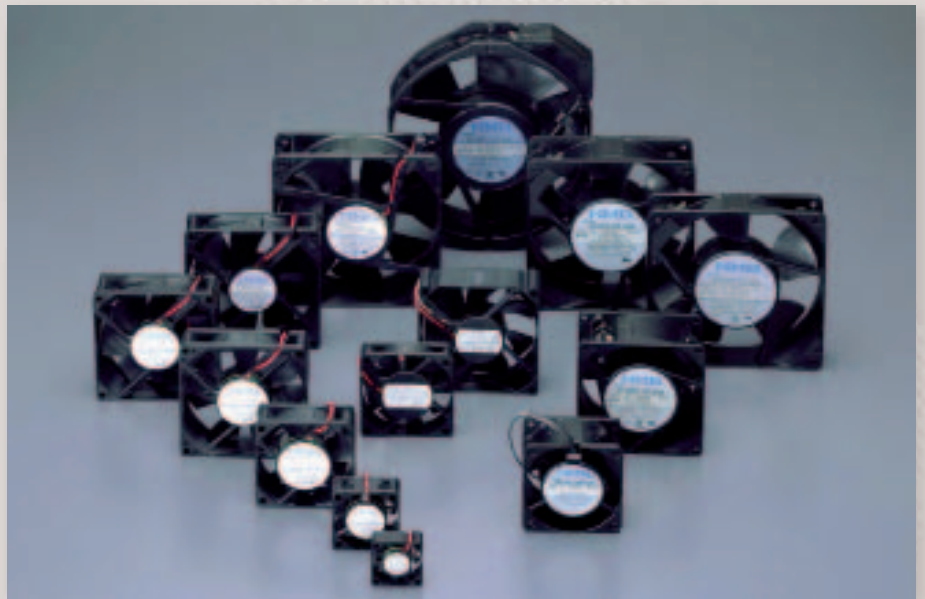
ASSMANN
USV components

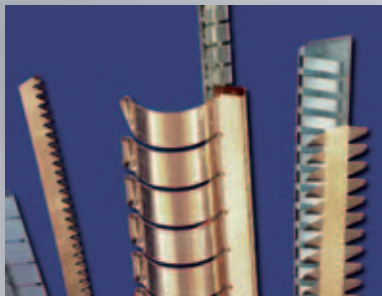
JAMICON

COPAL



- > Cristales y Osciladores de Cuarzo. TCXO & VCXO.
- > Filtros y Resonadores Cerámicos.
- > SAW & Filters Resonators.
- > Ferritas para Bobinar.
- > Motores paso a paso.
- > Ventiladores Axiales AC y DC, a bolas y a fricción.
- > Blowers DC.
- > Sensores de gas, presión, temperatura y humedad.
- > Sensores Magnéticos. MAGNETS.
- > Interruptores y Decodificadores Rotativos.
- > Pulsadores e Interruptores.
- > Fusibles cilíndricos axiales, radiales y en smd.
- > Zumbadores y Sirenas.
- > Radiadores y Conductores Térmicos.
- > Accesorios plásticos para sujeción de cables y PCB's.
- > Absorventes de vibraciones.

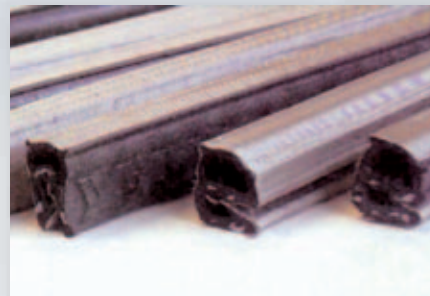




Perfiles CuBe Fingerstock



Perfiles Fabric Over Foam



Perfiles conductores con EPDM para aplicaciones IP



Knitted gaskets



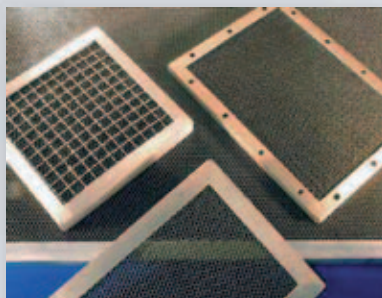
Environmental Sealing gaskets



Elastómeros



Absorbers



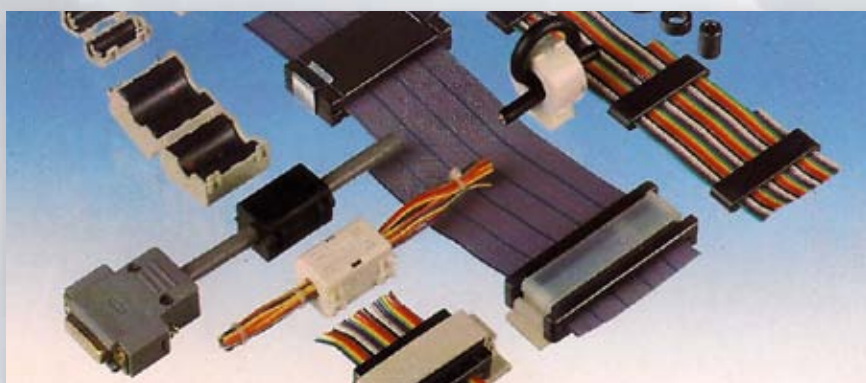
Honeycomb Fan Filters



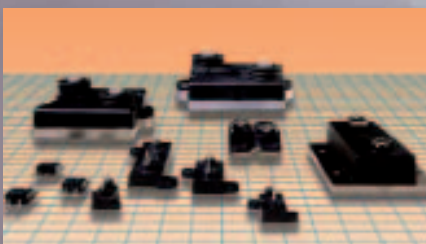
Board level shield



Shielded windows



Ferritas



CONDENSADORES

- Condensadores Film: MKT/MKP/MKC.
- Condensadores Film de Potencia.
- Condensadores para arranque de motores.
- Condensadores Cerámicos MLCC (Industrial & Militar)
- Condensadores Tántalio: smd, radiales y axiales (Indust. & Militar)
- Condensadores Electrolíticos: smd, radiales y axiales.
- Condensadores Electrolíticos Snap-in (raster 10mm).
- Condensadores Electrolíticos alta capacidad, terminal tornillo.
- Super Capacitors: Cond. Alta Capacidad circuito impreso.

RESISTENCIAS & ELEMENTOS RESISTIVOS

- Resistencias chip & minimelf de precisión.
- Resistencias metálicas y óxido-metálico.
- Resistencias de Potencia: bobinadas y tecnología plana.
- Trimmers montaje superficial y radial.
- Potenciómetros rotativos y deslizantes.
- Captadores de desplazamiento lineal y rotativo.
- Encoders.

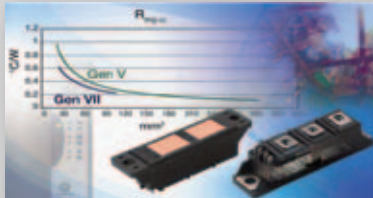
ELEMENTOS DE PROTECCIÓN

- Varistores y NTC/PTC's.
- Transguards y Varistores smd.
- Fusibles rearmables.
- Inductancias y Choques en smd.
- Filtros y Choques en modo común.

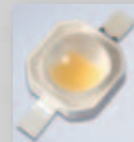
COMPONENTES PARA SUPRESIÓN DE RADIOINTERFERENCIAS

- Condensadores de Alterna EMI/RFI : clase X2/ X1/ Y2 /Y1.
- EMI Filters & Condensadores Feedthru.
- Ferritas Blandas para circuito impreso.

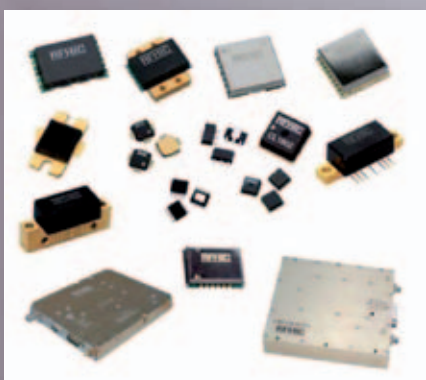
SEMICONDUCTORES



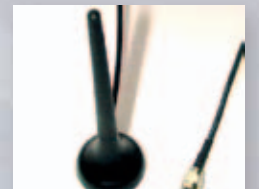
- Optoacopladores y Sensores Ópticos.
- Transistores MosFet y MosPower “Little Foot”
- Transistores RF.
- Switches Analógicos.
- Led's y Displays de Led.
- Módulos LCD y TFT's.
- Emisores y Receptores de Infrarrojos.
- Módulos IRDA.
- Diodos y Puentes rectificadores.
- Diodos Schottky.
- Super Rectifiers
- TVS's & Overvoltage protection.
- Módulos de Potencia



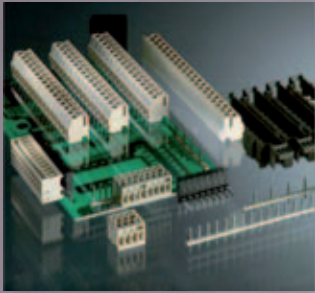
TELECOM Y VARIOS



- Sintonizadores DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T.
- Antenas GSM, GPS, GSM/GPS, y Wireless.
- Módulos Integrados ADSL, ETHERNET, GIGABIT.
- Módulos “Home Plug” ó “Power Line” hasta 200Mbps.
- Covertidores DC/DC de alto rendimiento para PCB (opciones SMD).
- Amplificadores RF de Bajo Ruido y de Potencia.
- MMIC's.
- Amplificadores para CATV.
- Transformadores LAN Ethernet (POE,VOIP) para PCB (opciones SMD).



CONEXIÓN



- Conectores para circuito impreso: 0,5mm / 0,8mm / 1mm / 1,27mm / 2mm / 2,54mm.
- Conectores para inserción en circuito impreso: Pin pasante, SMD, Press-Fit (enclavamiento a presión) y Pin-In-Paste (Pin pasante por soldadura “reflow”).
- Tiras de pines y “jumpers”.
- Conectores para tarjetas PCMCIA, Compact-Flash, Smart Card, Multimedia Card, etc...
- Conectores telefónicos (RJ's): de plástico, blindados y con transformador LAN.
- Conectores para cable plano.
- Conectores para cable flexible (FFC/FPC).
- Conectores para panel: DIN41612, métricos y Compact PCI.
- Zócalos PLCC, doble contacto y pin torneado.
- Conectores Sub-D.
- Bornas-regletas para PCB y carril DIN.
- Conectores estancos (hasta IP68).
- Conectores USB y Firewire (IEE1394).
- Conectores para Señal y/o Potencia.
- Cableados Estándar: RS232, USB, IEE1394, VGA...& Cableados “Custom”.



Panasonic
ideas for life



- RELÉS ELECTROMECÁNICOS: señal, potencia, alta frecuencia, automoción.
- RELÉS PHOTOMOS: 1 forma A, 1 forma B, 2 forma A, 2 forma B, 1 forma A / 1 forma B, multicanal, automoción, fotovoltaic mosfet driver.
- RELÉS ESTADO SÓLIDO: opto triac, tipo DIP, tipo SIL, muy compacto, carril DIN, enchufable.
- MICRORRUPTORES: microinterruptores, de palanca, pulsadores.
- CONECTORES: placa-placa, placa-FPC, conector a interface.
- SENSORES INTEGRADOS MINIATURA: movimiento, presión, luminosidad, aceleración.

Amplificadores RF & MMIC's	RFHIC
Baterías Litio/Litio-ion	VARTA FDK MAXELL SANYO
Baterías NiCad/NiMh	VARTA SANYO GOLDEN POWER FDK
Baterías Plomo	YUASA
Captadores Desplazamiento	VISHAY
Cargadores Baterías	MASCOT
Condensadores PCB	AVX ISKRA ITELCOND FROLYT VISHAY LELON
Condensadores Potencia	AVX ITELCOND VISHAY
Condensadores SuperCaps	KORCHIP-STARCAP VISHAY AVX
Conectores & Bornas PCB	FCI ASSMANN SHERWOOD WIELAND AVX-ELCO
Conectores Ethernet & Trafos LAN	BEL HALO
Conectores IP68	LTW-AMPHENOL ASSMANN
Conectores Tarjeta Memoria	ALPS AVX-ELCO FCI
Cristales Cuarzo/OSC./TCXO/VCXO	CHEQUERS AVX-KYOCERA
Diodos & Puentes Rectificadores	VISHAY
Displays LCD & TFT	POWERTIP
EMC. Soluciones EMI/RFI	SCHLEGEL KITAGAWA
Ferritas	FERROXCUBE KITAGAWA
Fusibles & Fusibles Rearmables	BEL WAYON
Interruptores & Decodificadores Rotat.	COPAL
Led's & Displays Led's	LITEON SAMSUNG VISHAY
Módulos Power Line & Conv. DC/DC	BEL
Motores Paso a Paso	NMB
NTC's/PTC's	AVX VISHAY GE
Optoacopladores & Emisores/Recept.	LITEON VISHAY PANASONIC
Pilas & Portapilas	VARTA MPD
Potenciómetros/ Trimmers / Encoders	VISHAY ALPS
Pulsadores & Interruptores	ALPS
Radiadores & Conductores Térmicos	ASSMANN KITAGAWA SCHLEGEL
Relés	PANASONIC
Resistencias Precisión/Potencia	VISHAY RARA
SAW & Filters Resonator/ Reson.Cer.	CHEQUERS KYOCERA
Sensores Humedad/Presión/Magnet.	GE ALPS PANASONIC
Varistores & Transguards	AVX VISHAY KEKO-VARICON KESTAR
Ventiladores Axiales AC & DC/Blowers	NMB JAMICON
Zumbadores & Sirenas	HITPOINT

Barcelona

Tel. +34 93 260 21 66
Fax +34 93 338 36 02

Madrid

Tel. +34 91 329 55 08
Fax +34 91 329 45 31

Bizkaia

Tel. +34 946 74 53 26
Fax +34 946 74 53 27

Navarra

Tel. +34 948 85 08 97
Fax +34 948 85 08 97

Portugal

Tel. +351 225 19 13 84
Fax +351 225 19 13 89

e-mail: ventas@rcmicro.es
www.rcmicro.es



R.C. MICROELECTRÓNICA, S.A.