



## Conectores y accesorios. Cajas carril DIN

www.ermec.com/erni



**MicroStac**  
0.8mm hermafrodita



**MicroSpeed**  
1.0mm SMT a 10 Gbit/s



**SMC 1.27mm minidin**  
12-80 contactos



**Minibrige 1.27mm** 2, 3, 4, 6 y 8



**ERmet 2.0mm Hard Metric**  
CompactPCI



**ERmet ZD HM** 5Gbit/s



**ERmet ZeroXT SMT** 10 Gbit/s  
par diferencial apantallado "C" 100



**AdvancedTCA**



**MaxiBridge** 2.54mm 7.6A a  
Tambiente 20°C



**DIN41612 2.54mm**  
Pressfit THR, crimp



**LPV 2.54mm cable plano** Pressfit, THR, SMT



**TMC Sub-D** SMT, THR,  
Pressfit, crimp.



**TMC Sub-D 40A**  
carcasa EMI/RFI



**M8/M12** para sistemas de  
automatización I/O o bus  
A.c.i. con 2, 3, 4 y 5 pins



**Power Taps Pressfit 40A**



**ModJacks RJ11/RJ45**, con led  
**ModJacks10/100/1000**



**Diseño, montaje y test de**  
**Backplanes a medida**



**Sistemas Rack**



**Prensas Pressfit**



**ERbic Profi y CAN bus**,  
resistencia terminal seleccionable  
mediante switch externo, salida



**IDG-A**  
máx.12 conexiones, 17.5 mm, PCBs  
en vertical (x1) y horizontal (x3)  
IDG-B 2,4,6 y 9 módulos.



**IDG-B**  
2,4,6,9 módulos



**LDG-A** máx.12-70  
conexiones,  
slots ventilación, EMC,  
UL/CSA



**LDG-S2: 22.5 y S4: 45 mm**  
Regletas enchufables o tornillo  
Busable: max.6: 4 x señal,  
2 x potencia



**Modular:** base, tapa, regletas,  
pines (directo a c.i.), bornes,  
tapas ciega



# Conexiones y zócalos a c. i.

[www.ermec.com/mpegarry](http://www.ermec.com/mpegarry)



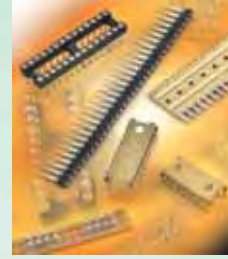
IC Socket Screw Machine



Special Contacts SIL/DIL



PLCC sockets



Carrier



Male and Female Header 2,54mm/2.50mm



LCD Contact Soldering Termination- LED



IRISO B2B Connector floating



FFC/FPC



Pin Header SMD 1.27mm



Adaptador 1,27 mm



Crimp Connectors of 2,54mm



Female Header "Dual Entry"



B2B floating connector 2,00mm/1,25mm/1,00mm/0,5mm



Male and Female Header 2,00mm/1,27mm/1,00mm/0,80mm/0,50mm



# Zócalos y adaptadores

[www.ermec.com/advanced](http://www.ermec.com/advanced)



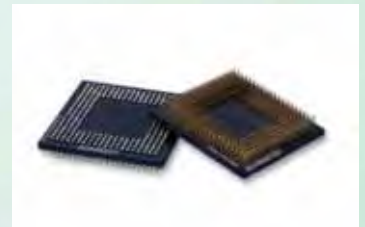
Flip-Top™ BGA



True BGA para Producción y test



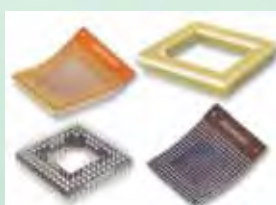
Pop-Top™ BGA para grandes C.I.



Adaptador SMD para LGA/BGA



Adaptadores BGA para I+D y producción



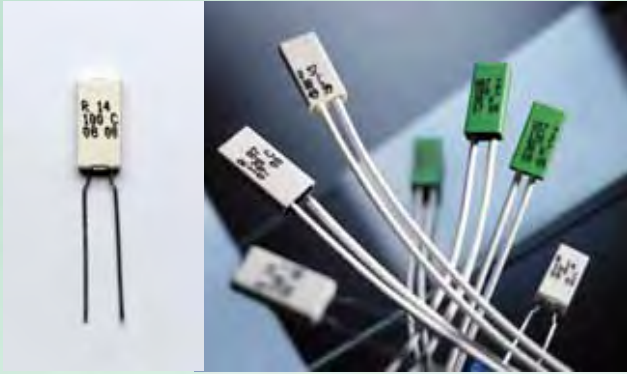
Adaptadores PGA



Adaptadores PLCC, SOIC, emulador test Sunhayato™ CI



Zócalos Relay Peel-A-Way™



**Tipo O** (n.a.) y P (n.c.), rearme aut.  
**Tipo Q** con R mantenimiento tipo PTC  
 40-150°C, 230Vac-5(3.2)A, VDE/UL



**Tipo Y** limitador Tª y corriente con  
 R serie 0.12AIcc10.2A, VDE/UL  
 Salida cable, c.i. y a medida.



**Tipo BM-1** metálico 75-170°C,  
 230Vac-8A, bimetalo alta/baja  
 resistividad



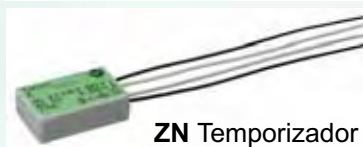
**DF fusibles**  
 Tf 66-240°C, 230Vac-15A



**Clips fijación**



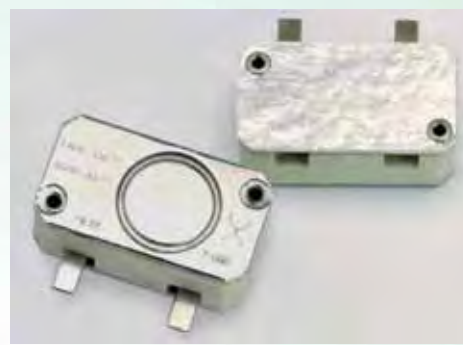
**Termostatos 1/2"**  
 40-180(195)°C, 230Vac-16(6)A



**ZN Temporizador**



**Protección de trafos, balastos,  
 motores, circuitos...**



**Tipo TB**  
 Protector para alta  
 temperatura rango  
 de 200°C hasta  
 450°



**Tipo BR**  
 Limitador 230V  
 AC / 8A

KO (n.c) rearme aut.  
 KS (n.a.) " aut.  
 KB (n.c.) " man. mecánico  
 SO (n.c.) " man. eléctrico  
 CO/CS/CB/CSO (cerámico)

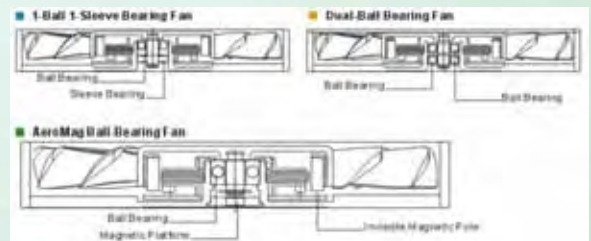


## Yen Sun Ventiladores DC/AC

[www.ermec.com/yensun](http://www.ermec.com/yensun)



**POWER AC Fan, 60,80, 92 mm**  
 caudal 46 cfm, vida 80K horas



**Tip Magnetic Driving FAN**  
 30% caudal y presión estática  
 Fuente de calor direccionable  
 IPX5 para todo ambiente.  
 Silencioso.  
 Par alto y bajo consumo

**AeroMag DC Fan**  
 Sistema de rodamiento  
 silencioso con vida más larga  
 Mejor balance entre rotor y  
 stator mediante "invisibles"  
 polos magnéticos  
 absorbiendo  
 las vibraciones en Z-axial.



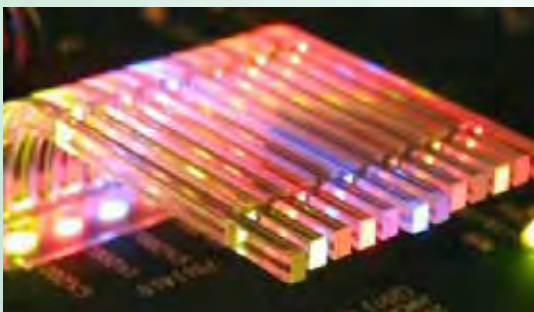


**Módulos de LEDS**

**Leedoras, Tiras de leds:  
Rígidas y flexibles**

**Sistemas de transmisión óptica**

**Guías luminosas FLEXPipe**, permiten evitar obstáculos (radios de curvaturas superiores a 90°)  
**Guías luminosas BRIGHT PIPES**



**Indicadores de visualización**

**MegaStarLEDs, StarLEDs, MultiLEDs & LEDs Indicators**  
**T5/T10 WB Based LEDs**  
**SMD LEDs, THRU Hole LEDs & Power LEDs**  
**Sixcess Lamps 12VAC/DC & 24AC/DC**