



# EDAC

## SOLUCIONES DE INTERCONEXIÓN



Descripción Del Producto

Conectate con nosotros . . . La experiencia hace la diferencia



## Quienes Somos

Hemos estado diseñando y fabricando interconexiones productos por más de 53 años. Hoy suministramos una amplia variedad de productos a clientes en todo el mundo. Entendemos nuestros mercados y clientes y proporcionamos productos listos para usar y Productos personalizados fabricados con la más alta calidad. normas Nuestra experiencia marca la diferencia.

## Nuestros productos

Con los años, nuestra oferta de productos ha evolucionado y crecido. Ahora tenemos uno de los mayores rangos de interconexión productos en el mercado: Card Edge, Rack y Panel, RJ45, Tomas magnéticas, USB y Firewire, HDMI, Waterpooof, PLCC Zócalos, D-Sub, Encabezados de clavija, estándar modificado, personalizado conectores y conjuntos de cables personalizados.

No solo eso, estamos orgullosos de nuestra capacidad de proporcionar Conectores diseñados a medida fabricados para el específico requisitos de nuestros clientes. Podría implicar un producto menor variaciones a un producto estándar, o una solución personalizada completa en volúmenes bajos o altos.

Trabajamos rápido: los prototipos suelen estar listos en 4 semanas y el producto final se completa en solo 12 semanas, a un costo puedes pagarlo.

## Nuestros equipos

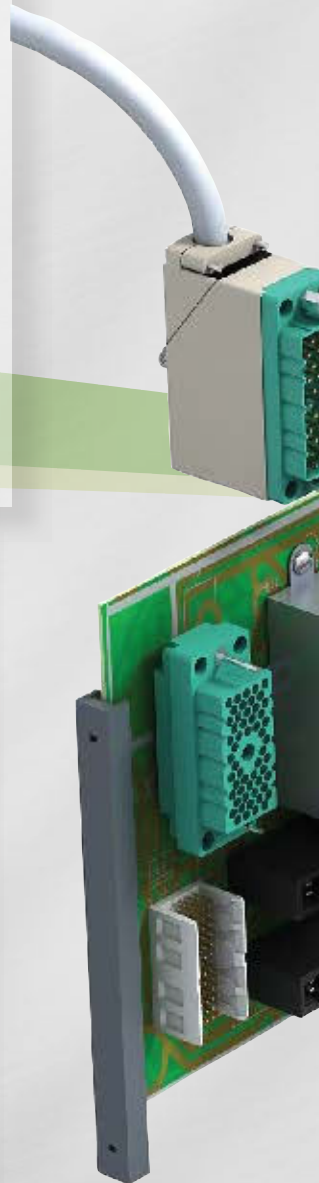
Nuestros equipos de ingeniería y ventas de campo viajan por el mundo para reunirse con clientes y ayuda con soluciones de diseño para sus requisitos de conector. Prácticamente todos los EDAC El producto puede modificarse según las especificaciones del cliente, por lo que las oportunidades son infinitas

El equipo de control de calidad realiza pruebas y análisis continuos utilizando el últimas tecnologías para garantizar que los productos sean de la más alta calidad.

Nuestro dedicado equipo de ventas y atención al cliente trabaja en estrecha colaboración con los clientes y distribuidores en todo el mundo: los clientes están seguros al saber que tienen el soporte máximo detrás de ellos en todos los niveles de nuestro equipo desde el envío y recibiendo a través de la propiedad.

Nuestras instalaciones de fabricación en Asia nos dan la ventaja de un alto volumen fabricación junto con bajos costos. Con nuestra capacidad de ingeniería podemos asegúrese de que todos los productos se procesen con nuestros estrictos procedimientos de control de calidad.

Finalmente, tenemos nuestra red de distribución global que almacena y suministra toda nuestra gama de productos. Tienen la capacidad de entregar en cualquier parte del mundo.





## Conectores Personalizados



- Conectores "hechos a medida" creados para especificaciones del cliente
- Entrega rápida para especificaciones y dibujos de nuestro norteamericano Equipo de ingeniería
- EDAC ofrece un enfoque realista a niveles MOQ para productos custom
- EDAC sugerirá herramientas flexibles opciones para una solución personalizada
- Los conectores EDAC estándar pueden ser modificado a los requerimientos del cliente
- EDAC puede fabricar alternativas a las piezas obsoletas de la competencia
- Proyectos de personalización anteriores cubrir aplicaciones de manu en un rango de industrias que incluyen alternativas Energía, telecomunicaciones, transferencia de datos y almacenamiento, seguridad, gráficos y control industrial

No seas estándar, ¡habla con nosotros!  
Más información en nuestro  
sitio web [edac.net](http://edac.net)

## cardEDGE+

### Conectores de borde de tarjeta



- Posibles 435,000 variaciones de rango entero
- Separaciones de contacto de 0.050", 0.100", 0.125", 0.156" y 0.200"
- Chapado en oro en el área de contacto de apareamiento, estaño colas de contacto chapadas, con un níquel debajo enchapado
- Orificio de PCB, envoltura de alambre, orificio de alambre y otras opciones de contacto
- De 2 a 188 contactos en single o doble fila con o sin guías de tarjeta
- La mayoría de las series están disponibles con alta temperatura 260C° aislantes adecuados para la producción de soldadura por reflujo

#### Serie

**302: MCA 1.27 x 4 hileras de 2.54 mm**  
**305: 3.96 x 3.56 mm (negro = 355)**  
**306: 3.96 1 fila (negro = 356)**  
**307: 3.96 x 5.08 mm (negro = 357)**  
**322: 3.96 x 5.08 mm con guías**  
**341: 2.54 x 3.56 mm (negro = 391)**  
**345: 2.54x 5.08 mm (negro = 395)**  
**346: 3.18 x 6.35 mm (negro = 396)**  
**737: 3.96 x 5.08 mm**  
**745: 2,54 x 5,08 mm**  
**746: 3,18 x 635 mm**

## cardEDGE+

### Conectores de ajuste a presión



- Pin compatible ultra-mate tecnología de ajuste a presión
- Diseño de pasador compatible significa un bajo fuerza de inserción y sin daños a el PCB
- Contactos reparables sin soldaduras en 0.100", 0.125" y 0.156" de espacio
- Desde 5-150 posiciones (0.100"), 5-120 posiciones (0.125") y 5 - 86 posiciones (0.156")
- Chapado en oro en el área de contacto estaño en la sección conforme tanto con placa inferior de níquel
- La tecnología opcional MBB permite intercambio en caliente de placas de circuito
- También disponible en una prensa de ajuste de telecomunicaciones Estilo de conector Centronics

#### Serie

**737: 0.156" x 0.200"**  
**745: 0.100" x 0.200"**  
**746: 0.125" x 0.250"**

## edacJAX

### Conectores Jack Modulares



- Montaje en placa RJ45 simple o apilado unidades de 8 puertos individuales o 16 puertos apilados como una doble fila
- Flash dorado o contactos chapados en oro, incluyendo chapado en oro de alto espesor versiones
- Indicador LED opcional en mixto combinaciones que incluyen bicolor variaciones
- Blindado frente a tierra, blindado trasero tierra, sin blindaje o con blindaje facial versiones
- Vertical y ángulo recto a través del orificio variantes de montaje en placa algunas disponibles con terminación SMT
- Tipos de perfil bajo o alto, con clave o sin clave, con o sin montaje brida

#### Serie

**A00: receptáculos RJ45, sin LED**  
**A10: enchufes RJ45**  
**A20: receptáculos RJ45 con LED**

## Pin Headers, Box Headers y enchufes



- Estándar de la industria 0.8, 1.0, 1.27, 2.0 y versiones de paso de 2.54 mm
- Contactos de orificio pasante en vertical o montaje en ángulo recto y SMT en vertical montar
- Opciones de chapado de contacto de estaño, oro flash u oro sobre placa de níquel
- Los encabezados se pueden personalizar para alturas de contacto y longitudes de tabla
- Empaquetado suelto en cajas, en bandejas o en cinta y carrete para inserción automatizada
- Protectores opcionales disponibles con bloqueo o mecanismos sin bloqueo
- Gran cantidad de personalización opciones que incluyen el color del aislante variaciones y longitudes de pin

#### Serie

**150: Encabezado de caja de montaje en PCB**  
**151: PCB Mount Header PCB**  
**153: zócalo de montaje en PCB**

## Asambleas de cable



- Se pueden fabricar conjuntos de cables con todos los conectores EDAC
- Todos los conjuntos de cables diseñados por El experimentado equipo de ingeniería de EDAC
- Nuestra base de fabricación en China ofrece una ventaja de costo al tiempo que garantiza la la más alta calidad posible
- Se estableció un sistema de control de calidad. y logró al norte de EDAC Punto de referencia estadounidense
- Cables USB en impresora / dispositivo estándar formato (A a B) y alternativas (A a A, B a B)
- Mini USB, mini DIN, RJ11 y RJ45 y otros cables de datos disponibles a granel

#### Serie

**628: todos los conjuntos de cables**

## E-Seal

### Enchufe y enchufe en línea IP67



- Conectores con clasificación IP67 para cable a Aplicaciones de cable y cable a placa
- Los conectores admiten ambos niveles bajos aplicaciones de señal y potencia de hasta 12 amperios y 300 voltios
- Desde 1 posición hasta 9 posiciones dependiendo de la serie
- Sellos de goma de silicona acomodan cable de 28-14 AWG con aislamiento delgado o estándar Sistema de enganche seguro para un acoplamiento seguro en condiciones severas de vibración o choque
- La serie utiliza crimpado extraíble contactos para modificaciones de campo y las reparaciones se facilitan fácilmente
- Contactos de crimpado suministrados precableados, por separado o en una cinta transportadora
- Aisladores de bajo perfil para limitaciones de espacio premium

#### Serie

560: 3 amperios, 2, 3 o 5 contactos  
566: 2 amperios, 2, 3, 4 o 6 contactos  
567: 8 amperios, 1, 2, 3, 4, 6, 9 contactos  
568: 12 amperios, contacto único  
572: 10 amperios 1, 2 y 3 contactos

## E-Seal

### Conectores USB, D-Sub y HDMI



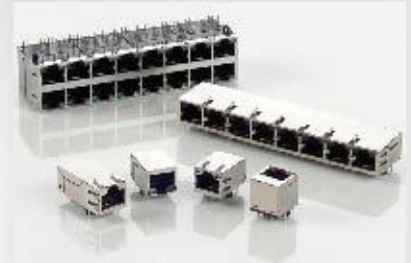
- Disponible en 2 o 3 circuitos.
- Aisladores idénticos para la solución en línea: solo se requiere 1 número de pieza
- Clip disponible para fácil y seguro retención a un panel o en un recinto
- Opción de compra en una bolsa de 5 soluciones con clips y contactos.
- También se puede pedir montado con 1 cables medidores
- Resistente a golpes y vibraciones. contactos hermafroditas, con cuatro gases superficies de acoplamiento estrechas
- Herramientas para engarzar, insertar y eliminación

#### Serie

629/630: ángulo recto .41 "huella espaciado estándar  
633/634: ángulo recto .381 "huella alta densidad  
637/638: espacio vertical de alta densidad

## edacJAX

### Conectores Jack Magnéticos



- Carcasa modular RJ45 con red magnética integrada y componentes
- Combina conectividad con señal acondicionamiento, supresión de interferencias y aislamiento, dentro de la carcasa RJ45
- Opciones multipuerto de pila simple o doble
- Opción LED para indicador visual de estado del puerto e información de actividad
- Opciones de pestaña arriba y pestaña abajo para compatibilidad de diseño de placa y unidad
- Con o sin capacidad POE / VOIP

#### Serie

Conectores Jack Magnéticos  
A60: 10/100/1000 Base-T, 8 núcleos  
A62: 10/100 Base-T, 2 núcleos  
A63: 10/100 Base-T, 4 núcleos  
A64: 10/100 Base-T, 5 núcleos  
A65: 10 Base-T, 3 núcleos  
A66: 10 Base-T, 4 núcleos  
A67: 10/100 Base-T, POE  
A68: 10/100 Base-T con USB tipo A  
A69: 100/1000 Base-T con USB  
A70: 100/1000 Base-T, POE



## Conectores de rack y panel



- Pin compatible ultra-mate tecnología de ajuste a presión
- Diseño de contacto hermafrodita para interconexiones sin fallos
- Alternativa 100% de ajuste, forma y función a la serie Elco 8016 Oro sobre níquelado para alambre agujero, PCB, envoltura de alambre y engarzado contactos
- Contactos de crimpado están disponibles preinstalado, por separado o en un carrete, listo para engarzar automáticamente
- En tamaños de 20 a 120 posiciones, con tornillo de accionamiento o contratuerca ambos con polarizador
- Cubiertas de plástico y metal con abrazaderas de cable para alivio de tensión

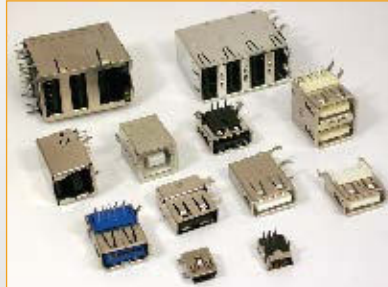
### Serie

516: Estándar

519: Diseño mixto

556: Edacon en línea

## Conectores USB



- Cumple con los estándares USB 2.0 y 3.0
  - Compatible con todas las versiones de windows
  - Versiones tipo A, B, mini y micro disponible
  - Tecnología plug and play estándar de la industria
  - Ángulo recto y montaje en placa vertical estilo
  - Agujero pasante y contacto de montaje en superficie opciones
  - Estilos individuales o agrupados para adaptarse al diseño
- Ensamblados de cable completos sobre molde disponible en diferentes longitudes

### Serie

690: montado en PCB

691: montado en cable

692: mini USB

## Conectores D-Sub



- Conectores D-sub en estándar, video y formatos de alta densidad
- De 9 a 50 pines (estándar), de 15 a 78 pines (alta densidad) o 29 pines (DVI)
- Amplia variedad de huellas en vertical o ángulo recto a través de los estilos de PCB
- Flash dorado o contacto chapado en oro superficies, versiones mecanizadas de contacto disponible
- Las carcasas de metal proporcionan EMI y RFI blindaje
- Doble puerto apilado en ángulo recto conectores disponibles, con juego o mezclado
- Video digital (DVI) y VESA / VGA estilos disponibles

### Serie

621/622: ángulo recto, huella de 8.08 mm

623/624: ángulo recto, huella de 5.08 mm

625/626: ángulo recto, huella de 14.99 mm

627/628: espaciado estándar vertical

629/630: ángulo recto, huella de 9.44 mm

631/632: ángulo recto, alta densidad huella de 3.175 mm

633/634: ángulo recto, alta densidad huella de 8.89 mm

637/638: alta densidad vertical

661/664: unidades dobles apiladas

B10: DVI



# EDAC

**Norteamérica y Sudamérica**  
EDAC Inc.

**Tel: +1 (416) 754 3322**  
**Correo Electrónico:** customerservice@edac.net

**Europa, Medio Oriente, Rusia y África**  
EDAC (Europa) Ltd.

**Tel: +44 (0)1933 427300**  
**Correo Electrónico:** eu.enquiries@eu.edac.net

## Nuestras Capacidades

EDAC ha estado diseñando y fabricando interconectar productos por más de 53 años. Hoy, EDAC suministra una amplia variedad de productos a clientes globalmente. Entendemos los mercados y ofrecemos Productos listos para usar y personalizados fabricados A los más altos estándares de calidad.

Si sus requisitos son totalmente personalizados, semi-personalizado, mejorado, o necesita reemplazar un fin de la vida, estamos dedicados a resolver problemas y el suministro de soluciones para garantizar que obtenga producto adecuado para su aplicación. Nuestra Experiencia Hace la Diferencia



[www.edac.net](http://www.edac.net)



Conectate con nosotros . . . La experiencia hace la diferencia