



EDAC

SOLUÇÕES DE INTERCONEXÃO



Descrição do Produto

Conecte-se conosco . . A experiência faz a diferença

Quem somos

Temos projetado e fabricado produtos de interconexão por mais de 53 anos. Hoje fornecemos uma grande variedade de produtos para clientes em todo o mundo. Entendemos nosso mercado e clientes fornecendo produtos pronto para uso ou personalizados, fabricados com o mais alto padrão de qualidade. Nossa experiência faz a diferença.

Nossos produtos

Ao longo dos anos, nossa oferta de produtos evoluiu e cresceu. Agora temos uma das maiores faixas de interconexão produtos no mercado: Card Edge, Rack e Painel, RJ45, Soquetes magnéticos, USB e Firewire, HDMI, Waterproof, PLCC Soquetes, D-Sub, conectores de pinos, padrão modificados, Conectores personalizados e conjuntos de cabos personalizados.

Além disso, estamos orgulhosos de nossa capacidade de fornecer Conectores projetados sob medida, fabricados conforme as necessidades específicas de nossos clientes. Podendo envolver produtos de pequenas variações em um produto padrão ou em uma solução Personalização completa em volumes baixos ou altos.

Trabalhamos rápido: os protótipos geralmente estão prontos em 4 semanas e o produto final é concluído em apenas 12 semanas, a um custo reduzido.

Nossas equipes

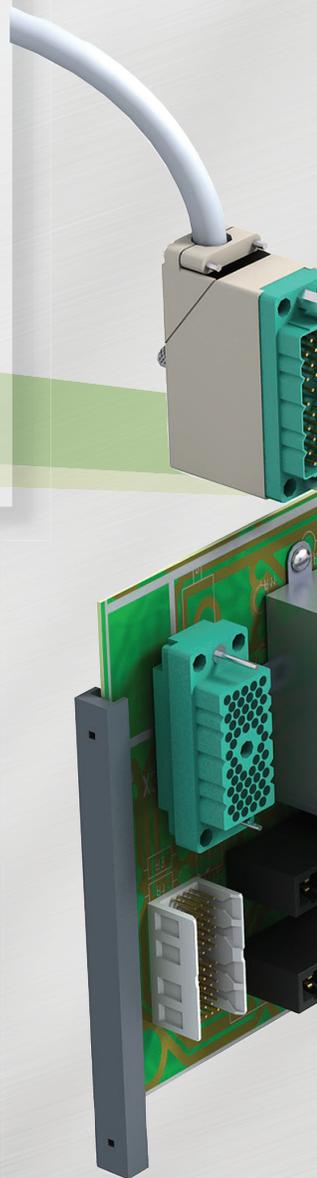
Nossas equipes de engenharia e vendas de campo viajam pelo mundo para se encontrar com clientes e Ajuda com soluções de design para os requisitos do seu conector. Praticamente todos os produtos EDAC podem ser modificados de acordo com as especificações do cliente, as oportunidades são infinitas

A equipe de controle de qualidade realiza testes e análises contínuas usando as mais recentes tecnologias para garantir que os produtos sejam da mais alta qualidade.

Nossa equipe dedicada de vendas e atendimento ao cliente trabalha em estreita colaboração com os clientes e distribuidores em todo o mundo: os clientes certamente sabem que têm o suporte máximo por trás em todos os níveis de nossa equipe, desde o embarque ao recebimento.

Nossas instalações de fabricação na Ásia nos dá a vantagem de fabricação de alto volume junto com custos baixos. Com nossa capacidade de engenharia, podemos garantir que todos os produtos sejam processados de acordo com nossos rigorosos procedimentos de controle de qualidade.

Finalmente, temos nossa rede de distribuição global que armazena e fornece toda a nossa gama de produtos. Temos a capacidade de entregar em qualquer lugar do mundo.

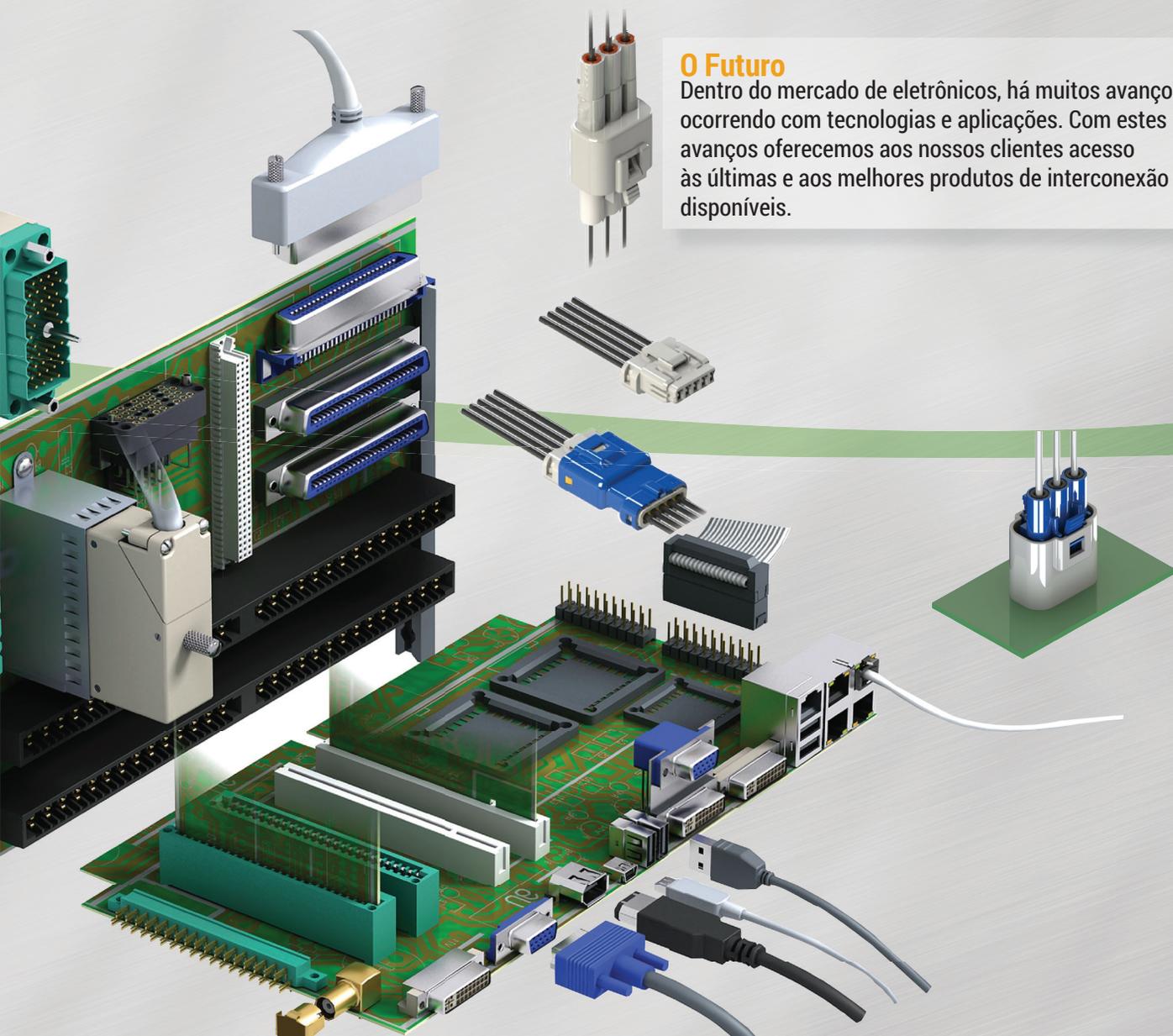


Meio ambiente

Estamos comprometidos com o meio ambiente e somos uma das primeiras empresas que atendem 100% às diretivas ROHS. Estamos constantemente atualizando nossas políticas e processos para garantir que tenhamos o mínimo possível impacto ao meio ambiente para as gerações presentes e futuras.

O Futuro

Dentro do mercado de eletrônicos, há muitos avanços ocorrendo com tecnologias e aplicações. Com estes avanços oferecemos aos nossos clientes acesso às últimas e aos melhores produtos de interconexão disponíveis.



Conectores Personalizados



- Conectores "sob medida" criado para atender especificações do cliente.
- Entrega rápida de especificações e desenhos do nosso time de Engenharia norte-americana.
- A EDAC oferece uma abordagem realista em níveis de quantidade mínima para pedidos para produtos customizados
- A EDAC oferecera opções flexíveis em ferramentas para solução personalizada
- Conectores padrão EDAC pode ser modificado em requisitos do cliente
- EDAC pode manufaturar alternativas para produtos obsoletos / descontinuados de competidores.
- Projetos de personalização anteriores cobriram várias aplicações em uma variedade de indústrias que incluem alternativas em energia, telecomunicações, transferência e armazenamento de dados, segurança, gráficos e controle industrial

Não siga padrões, fale conosco!
Mais informações em nossa
site edac.net

cardEDGE+ Conectores da borda do cartão

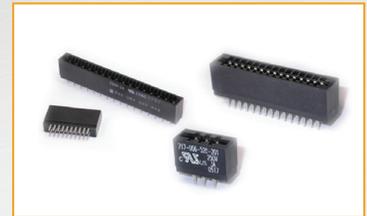


- Possíveis 435.000 variações de toda a gama
- Separações de contato de 0,050", 0.100", 0.125", 0.156" e 0.200"
- Banhado a ouro na área de contato, area de soldagem folheado a latão, com níquel sub folheado
- Orifício da placa de circuito impresso, enrolamento de fio, furo do fio e outras opções de contato
- De 2 a 188 contatos em fila única ou fila dupla, com ou sem guias de cartão
- A maioria das séries são compatíveis para isolamentos de alta temperatura de 260°C adequados para produção solda por refluxo

Séries

302: MCA 1,27 x 4 linhas de 2,54 mm
305: 3,96 x 3,56 mm (preto = 355)
306: 3,96 1 linha (preto = 356)
307: 3,96 x 5,08 mm (preto = 357)
322: 3,96 x 5,08 mm com guias
341: 2,54 x 3,56 mm (preto = 391)
345: 2,54x 5,08 mm (preto = 395)
346: 3,18 x 6,35 mm (preto = 396)
737: 3,96 x 5,08 mm
745: 2,54 x 5,08 mm
746: 3,18 x 635 mm

cardEDGE+ Conectores de encaixe rápido



- Pino compatível com tecnologia de ajuste de pressão Ultra-mate
- Design de pinos compatível significa baixa força de inserção e nenhum dano a placa de circuito impresso
- Contatos reparáveis sem solda em 0.100", 0.125" e 0.156" de espaço
- De 5-150 posições (0,100 pol.), 5-120 posições (0,125") e 5-86 posições (0,156")
- Banhado a ouro na área de contato dupla, estanho na seção em conformidade com placa inferior de níquel
- A tecnologia MBB opcional permite troca quente de placa de circuito.
- Também disponível em ajuste prensado no estilo de ajuste de conector Telecom Centronics

Séries

737: 0,156 "x 0,200"
745: 0,100 "x 0,200"
746: 0,125 "x 0,250"

E-Seal

Plugue e soquete em linha IP67



- Conectores classificados como IP67 para aplicações de cabo a cabo e cabo a placa
- Os conectores suportam dois níveis de aplicações, baixo sinal e potência até 12 amperes e 300 volts
- De 1 posição a 9 posições dependendo da série
- As vedações de silicone acomodam cabos de 28-14 AWG
- Sistema de travamento de segurança para garantir conexões em condições de vibrações severas ou choque
- Series com contatos de crimpagem removíveis para facilitar modificações e reparos em campo
- Contatos de crimpagem fornecidos pré-cabados, separadamente ou em fita transportadora
- Isoladores de baixo perfil para limitações de espaço premium

Séries

560: 3 amperes, 2, 3 ou 5 contatos
566: 2 amperes, 2, 3, 4 ou 6 contatos
567: 8 amperes, 1, 2, 3, 4, 6, 9 contatos
568: 12 amperes, contato único
572: 10 amperes 1, 2 e 3 contatos

E-Seal

Conectores USB, D-Sub e HDMI



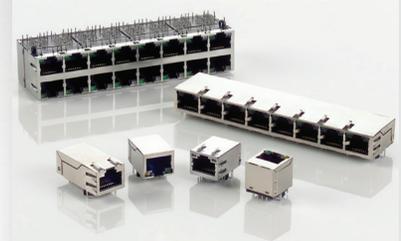
- Disponível em 2 ou 3 circuitos.
- Isoladores idênticos para a solução em linha: apenas 1 número de peça é necessário
- Grampo disponível para fácil e segura retenção em um painel ou gabinete
- Opção de compra em um pacote de 5 soluções com cliques e contatos.
- Você também pode encomendar cabo montado de 1 metro
- Resistente a choques e vibrações. Contatos hermafroditas, com quatro superfícies de contato gás isolante
- Ferramentas de crimpagem, inserto e remoção

Séries

629/630: pegada angular .41 " espaçamento padrão
633/634: pegada angular .381 " alta densidade
637/638: espaço vertical de alta densidade

edacJAX

Conectores magnéticos



- Carcaça modular RJ45 com rede magnética integrada e componentes
- Combina conectividade com condição de sinal, suspensão de interferência e isolamento, entre a carcaça RJ45.
- Opções de porta unitária ou dupla.
- Opções de LED de indicação visual de status e atividade.
- Opções de Tab para cima ou Tab para baixo para mesa e compatibilidade de design.
- Com ou sem capacidade de 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 com USB tipo A
A69: 100/1000 Base-T com USB
A70: 100/1000 Base-T, POE

Conectores de rack e painel



- Pino compatível de ajuste de pressão com tecnologia Ultra-mate
- Design de contato hermafrodita para interconexões sem falhas
- 100% de ajuste de forma e função alternativa para a série Elco 8016
- Ouro em arame com furo niquelado, PCB, envoltório de fio e contatos frisados
- Contatos de crimpagem estão disponíveis pré-instalado, separadamente ou em um rolo, pronto para crimpar automaticamente
- Nós tamanhos de 20 a 120 posições, com parafuso de acionamento ou contraporca ambos com polarizador
- Tampas de plástico e metal com braçadeiras de cabo para alívio de tensão

Séries

516: Standard
519: Design misto
556: Edacon inline

Conectores USB



- Atende aos padrões USB 2.0 e 3.0
- Compatível com todas versões de windows
- Versões tipo A, B, mini e micro disponível
- Tecnologia Plug and Play padrão industrial
- Montagem em circuito impresso estilo ângulo reto ou vertical
- Opções de montagem através de furos ou superfície
- Estilos individuais ou agrupados para se adaptar ao design
- Conjuntos completos de cabos moldados disponível em diferentes comprimentos

Serie

690: montado em PCB
691: montado em cable
692: mini USB

Conectores D-Sub



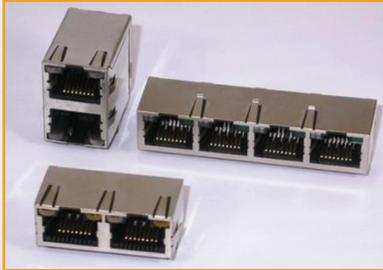
- Conectores D-sub padrão, video e formatos de alta densidade
- De 9 a 50 pinos (padrão), 15 a 78 pinos (alta densidade) ou 29 pinos (DVI)
- Grande variedade de pegadas verticais ou ângulo reto entre estilos PCB
- Contatos banhado ou folheado a ouro, versões usinadas de contato disponível
- Caixas de metal fornecem blindagem contra EMI e RFI
- Porta dupla empilhada em ângulo reto, com combinação de conectores idênticos ou mistos.
- Disponíveis em video digital (DVI), VESA ou VGA.

Séries

621/622: ângulo reto, área útil de 8,08 mm
623/624: ângulo reto, área útil de 5,08 mm
625/626: ângulo reto, área útil de 14,99 mm
627/628: espaçamento vertical padrão
629/630: ângulo reto, área de 9,44 mm
631/632: ângulo reto, alta densidade
Área útil de 3.175 mm
633/634: ângulo reto, alta densidade
Pegada de 8,89 mm
637/638: alta densidade vertical
661/664: unidades duplas empilhadas
B10: DVI

edacJAX

Conectores modulares



- Montagem simples ou empilhada da placa unidades RJ45 de 8 portas individuais ou 16 portas empilhadas em fila dupla
- Contatos folheados ou banhados a ouro, incluindo versões com espessura extra.
- Opcional de indicador de LED em combinações variadas incluindo variação bicolor.
- Versões de blindagem de aterramento frontal, traseira, face blindada ou sem blindagem
- Versões com ângulo vertical ou ângulo reto, com montagem de furo passante, disponível com terminação SMT
- Tipos de perfil baixo ou alto, com ou sem chave, com ou sem flange de montagem

Séries

A00: receptáculos RJ45, sem LED
A10: plugues RJ45
A20: receptáculos RJ45 com LED

Cabeçalhos de pinos, Cabeçalhos de caixas e fichas

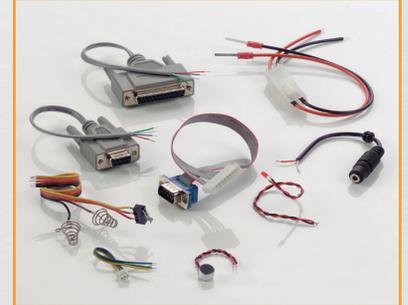


- Padrão da industrial 0.8, 1.0, 1.27, 2.0 com 2.54mm de passo
- Contatos de furo passante em montagem vertical ou ângulo reto e montagem vertical SMT
- Opções de revestimento de contato em latão, folheado a ouro ou ouro sobre níquel.
- Os cabeçalhos podem ser personalizados para alturas de contato e comprimentos de mesa
- Empacotados em caixas, badejas ou em carretel para inserção automatizada
- Opcionais de blindagem com ou sem mecanismo de travamento
- Grande quantidade de opções personalizadas que incluem cor do isolador variações e comprimentos dos pinos

Séries

150: Cabeçalho da caixa de montagem da placa de circuito impresso
151: PCB Montar cabeçalho PCB
153: Soquete de montagem PCB

Conjuntos de cabos



- Os conjuntos de cabos podem ser fabricados com todos os conectores EDAC
- Todos os conjuntos de cabos projetados pela experiente equipe de engenharia da EDAC
- Nossa base de fabricação na China oferece uma vantagem de custo enquanto garante o mais alto padrão de qualidade
- Um sistema de controle de qualidade gerenciado pelo benchmark norte-americano EDAC
- Cabos USB nos padrões impressora/dispositivos no formato padrão (A a B) e alternativas (A a A, B a B)
- Mini USB, mini DIN, RJ11 e RJ45 e outros cabos de dados disponíveis em massa

Séries

628: Todos os conjuntos de cabos



EDAC

América do Norte e do Sul
EDAC Inc.

Tel: +1 (416) 754 3322
E-mail: customerservice@edac.net

Europa, Oriente Médio, Rússia e África
EDAC (Europa) Ltd.

Tel: +44 (0) 1933 427300
E-mail: eu.enquiries@eu.edac.net

Nossas Capacidades

EDAC tem projetado e fabricado interconectar produtos por mais de 53 anos. Hoje, EDAC fornece uma ampla variedade de produtos aos clientes globalmente entendemos os mercados e oferecemos produtos pronto para uso e personalizados fabricados com os mais altos padrões de qualidade.

Se seus requisitos forem totalmente personalizados, semi-personalizado, aprimorado ou precisa substituir um componente que sera descontinuado, estamos dedicados a resolver problemas e fornecendo soluções para garantir que você obtenha produto adequado para sua aplicação. Nossa experiência faz diferença



www.edac.net



Conecte-se conosco . . A experiência faz a diferença