



# CONECTORES D-SUB

---

# EDAC



## Conectores D-Sub

Na família D-Mate, a EDAC oferece uma ampla gama de conectores padrão D-Subminiatura. Disponível em densidade padrão com 9, 15, 25, 37 e 50 contatos ou versões de alta densidade com 15, 26, 44, 62 e 78 contatos. Orientações verticais e de 90o, junto com uma variedade de opções de terminação, revestimento e montagem estão disponíveis. Eles também estão disponíveis em versão stacked.

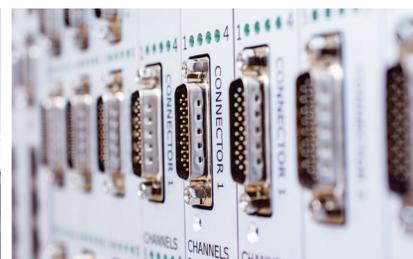
## Opções

- Vários padrões da indústria disponíveis em baixa ou alta densidade
- Tampões e receptáculos em 9, 15, 25, 26, 44, 62 ou 78 contatos
- Projeto de acoplamento de contato de pino, e soquete com terminação de PC tai
- Ângulo 90o e orientações verticais
- Carcaça de metal com blindagem EMI/RFI, reentrâncias da carcaça do plugue fornecem aterramento e retenção adicional de acoplamento
- Recursos de montagem da placa incluem orifício roscado, travas de placa de dois ou quatro pinos para retenção excepcional na PCB
- As opções de flange para montagem em painel ou conexão do conector incluem orifício passante, orifícios roscados, e espaçadores roscados com M3 ou # 4-40 UNC
- Corpo de metal ou plástico disponível
- Opções de alta temperatura disponíveis



# EDAC

www.edac.net



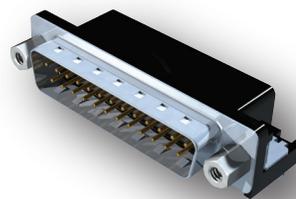
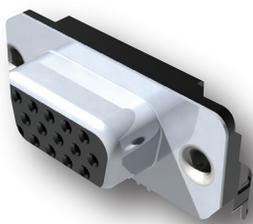
## Conectores D-Sub

Série M/F	Número de Contatos	Opções de revestimento	Número de códigos de contato e densidade	Isolante de alta temperatura	Opções de montagem	Opções de fabricação de flange
621/622	9-37	Flash- Ouro 30u"	2 Std.	Sim	4	6
623/624	9-25	Flash- Ouro 30u"	1 Std.	Sim	2	4
625/626	9-37	Flash- Ouro 30u"	1 Std.	Sim	3	5
627/628*	9-50	Flash- Ouro 30u"	5 Std.	Sim	6	7
629/630	9-37	Flash- Ouro 30u"	1 Std.	Sim	3	4
632 (F)	15	Flash- Ouro 30u"	2 alto	Sim	1	4
633/634	15-78	Flash- Ouro 30u"	2 alto	Sim	4	5
637/638	15-78	Flash- Ouro 30u"	3 alto	Sim	3	7
661-664	9-37	Flash- Ouro 30u"	1 Std.	Sim	4	4

\* Disponível com corpo de plástico ou metal

A mais ampla gama de opções disponível para atender a todos os requisitos de projeto

Footprints padrões de indústria para substituição drop in



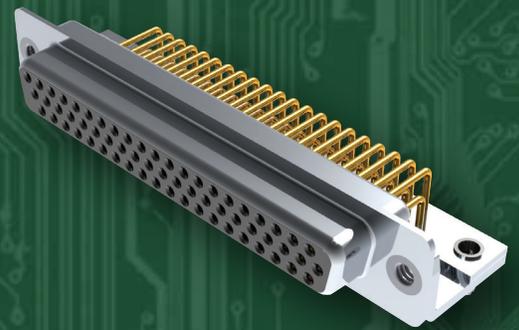


## Conectores D-Sub Usinados

A família D-PIN da EDAC de conectores D-Subminiatura são fabricados usando contatos usinados de precisão, disponíveis de 9 a 62 posições. Standard e alta densidade, com estilos de corpo vertical e em ângulo reto disponíveis. Oferecemos uma série de opções de montagem e revestimento de contato. A classificação de 5 A de corrente, juntamente com uma ampla faixa de temperatura operacional, permite o uso em ambientes hostis.

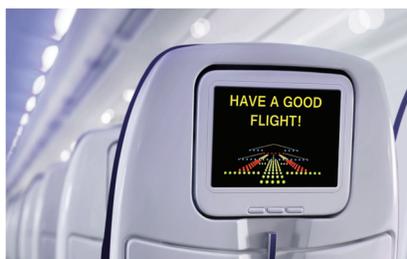
### Opções

- Contatos usinados com precisão de 5 amp
- Plugue e receptáculos nas posições 9, 15, 25, 26, 37, 44, 50 e 62
- Projeto de acoplamento de contato de pino e soquete com terminação de PC tail
- As opções para montagem em painel ou acoplamento de conector incluem through hole, inserções rosqueadas, travas de placa de 4 pinos e separadores rosqueados removíveis
- Ampla temperatura de operação de -55 °C a + 125 °C



# EDAC

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

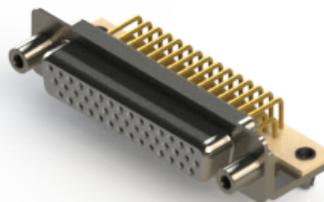


## Conectores D-Sub Usinados

Série	Número de Contatos	Revestimento	Número de códigos de contato e densidade	Opções de cores de isolamento	Opções de revestimento externo	Opções de fabricação de flange
621M/622M	9-50	Flash-Ouro 30u"	1 Std.	4	2	6
627M/628M	9-50	Flash-Ouro 30u"	3 Std.	4	2	6
629M/630M	9-50	Flash-Ouro 30u"	1 Std.	4	2	6
633M/634M	15-62	Flash-Ouro 30u"	1 alta	2	2	6
637M/638M	15-62	Flash-Ouro 30u"	2 alta	1	2	6

A mais ampla gama de opções disponível para atender a todos os requisitos de projeto

Footprints padrão da indústria para substituições drop in





## Conectores D-Sub Combo de Poder

A linha de produtos EDAC Power-D, é um conector tipo D- Subminiature que combina contatos de sinal padrão com energia ou contatos coaxiais no mesmo conector. As dimensões do corpo são semelhantes aos tamanhos D-sub padrão de 9, 15, 25, 37 e 50 pinos e são oferecidos em 22 configurações diferentes. Estão disponíveis contatos de alimentação de até 40 amps, ou contatos coaxiais com impedância de 50 ou 75 ohms.

### Opções

- Plugue e receptáculos em orientações verticais ou em ângulo reto
- Contatos de sinal de dados a 5 amps & contatos de energia operando com 10, 20, 30 ou 40 amps
- Projeto de acoplamento de contato de pino, e soquete com PC tail e terminação de copo de solda
- A carcaça de metal fornece blindagem EMI/RFI, enquanto as reentrâncias da carcaça do plugue fornecem aterramento e retenção adicional de acoplamento
- As opções de montagem para montagem em painel ou acoplamento de conector incluem through hole, rosqueado e espaçadores rosqueados
- O contorno do conector em forma de D possibilita polarização



# EDAC

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

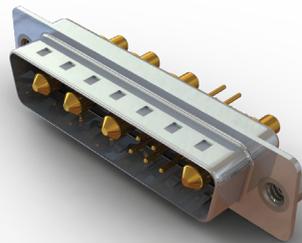
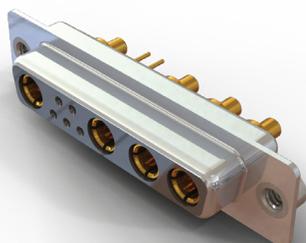
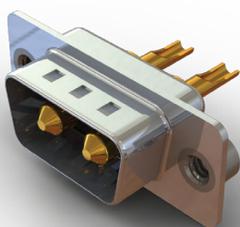


## Conectores D-Sub Combo de Poder

Série	Número de opções de layout	Revestimento	Contatos de potência de corrente nominal	Opções de montagem	Impedância nominal dos contatos coaxiais
627C	22	Flash-30u" ouro	10 - 40 amps	11	50 ou 75 ohms
628C	22	Flash-30u" ouro	10 - 40 amps	11	50 ou 75 ohms
629C	22	Flash-30u" ouro	10 - 40 amps	11	50 ou 75 ohms
630C	22	Flash-30u" ouro	10 - 40 amps	11	50 ou 75 ohms

A mais ampla gama de opções disponíveis para atender a todos os requisitos de projeto

Contatos de sinal de energia e dados em um único pacote!





# Conectores D-Sub de Interface Paralela

Os conectores EDAC B57 são interfaces de porta paralela totalmente compatíveis com todos os padrões da indústria. Contatos tipo fita são utilizados, junto com travas de placa para forças superiores de acoplamento e retenção. Estão disponíveis versões de tomada de placa e cabo de plugue macho.

## Opções

- 14, 24, 36, 50 ou 64 posições disponíveis
- Opções de revestimento de flash a ouro 30u "
- Contatos de bronze de fósforo duráveis, com classificação de corrente de 1 amp
- Boardlocks para retenção superior
- O plugue macho no lado do cabo tem contatos IDC para fácil montagem



# EDAC

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

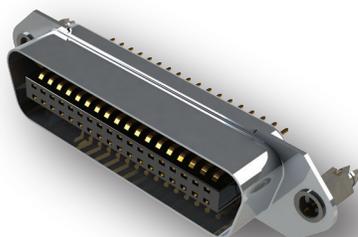
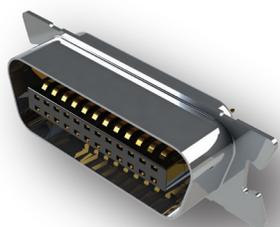


## Conectores D-Sub de Interface Paralela

Série M/F	Número de Contatos	Revestimento	Número de códigos de contato e densidade	Opções de montagem de placa	Estilos de contato
B57	14 / 24 / 36 / 50 / 64	Ouro flash-30u"	6 alta	8	4-6

Interface de sinal  
de vídeo de alta  
velocidade

Conexão direta  
com sólida força  
de acasalamento!





## Conectores D-Sub à Prova D'água

A série EDAC D-Seal de conectores D-Subminiatura à prova d'água com classificação IP67 está disponível em encapsulamentos padrão e de alta densidade. Plugue e receptáculos estão disponíveis em versões de 9, 15, 25, 26 e 44 pins, bem como configurações combo de alta potência. *Footprints* verticais e em ângulo reto, com variedade de estilos de terminação, espessuras de revestimento de contato e opções de montagem estão disponíveis. Um desempenho confiável em aplicações robustas e ambientes hostis.

### Opções

- Plugue padrão e de alta densidade e receptáculos em tamanhos de de contato 9, 15, 25, 26 e 44 pinos
- Sinal junto com contatos de alta potência de até 40 amps combinados em um conector
- As reentrâncias do revestimento do plugue fornecem aterramento e retenção adicional de acoplamento
- Opções para montagem em painel ou acoplamento de conector, incluem inserções rosqueadas e espaçadores rosqueados
- Selado em epóxi por processo especial, proporcionando entrada zero, sem absorção de fios e um acabamento moldado suave sem bolhas de ar.
- Combinado com o anel de vedação sólido ao painel
- Grau de proteção: IP67 de acordo com IEC60529



# EDAC

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



## Conectores D-Sub à Prova D'água

Série M/F	Número de Contatos	Opções de revestimento	Número de códigos de contato e densidade	Opções de cores de isolamento	Opções de revestimento externo	Opções de fabricação de flangee
627W/628W	9-25	Flash-Ouro 30u”	4 Std.	1	1	3
629W/630W	9-25	Flash-Ouro 30u”	4 Std	1	1	3
633W/634W	15-44	Flash-Ouro 30u”	3 Alta	1	1	1
637W/638W	15-44	Flash-Ouro 30u”	3 Alta	1	1	1

A mais ampla gama de opções disponíveis para atender a todos os requisitos de projeto

Solução superior impermeável IP67 que resiste a ambientes agressivos

## Conectores Power Combo D-Sub à prova d'água

Série M/F	Número de Contatos Potência / Sinal	Opções de revestimento	Número de códigos de contato e densidade	Opções de cores de isolamento	Opções de revestimento externo	Opções de fabricação de flange
627WC/628WC	1-5 / 0-20	Flash-Ouro 30u”	12 Std.	1	2	4
629WC/630WC	1-5 / 0-20	Flash-Ouro 30u”	12 Std.	1	2	6



**Tel: +1 416 754 3322**  
**customerservice@edac.net**

Estabelecido em 1966, o EDAC logo se tornou um líder mundial no fornecimento de conectores para aplicações Card Edge e Rack & Panel. Desde então, expandimos nossa oferta de produtos para incluir uma das mais amplas gamas de soluções de interconexão do mundo. Os produtos incluem D-Sub, conectores modulares RJ45, USB, HDMI, plugue e soquete embutidos, conectores, conectores à prova d'água e soluções personalizadas. Nossas equipes dedicadas de engenharia, atendimento ao cliente, suporte de campo e parceiros de distribuição global permitem à EDAC a oportunidade de oferecer suporte a muitas aplicações exclusivas globalmente.

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

Conecte-se conosco . . . A experiência faz a diferença