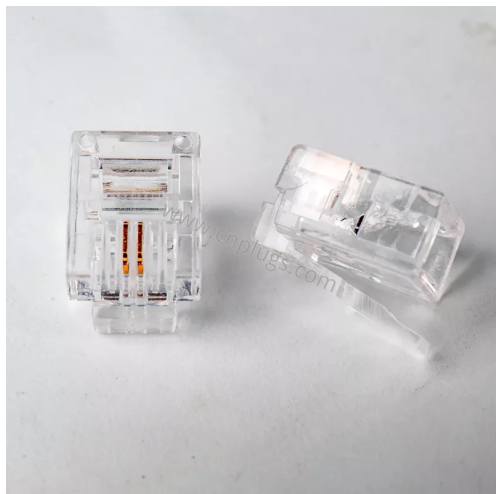


Plugues RJ11 (4P4C / 6P4C)

Plugue telefônico modular RJ11 6P2C, contatos dourados, corpo de policarbonato transparente



Especificações principais

Tipo de produto	Plugue modular de telefone 6P2C (plugue telefônico)
Padrão de interface	RJ11 (6P2C)
Posições de contato	6 posições/2 contatos (par central, pinos 3-4)
Material de contato	Bronze fosforoso, banhado a ouro

Resumo do produto

- Configuração 6P2C: 6 posições, 2 contatos banhados a ouro — plugue telefônico RJ11 padrão
- Projetado para telefonia de linha única, aparelhos de fax, modems ADSL/VDSL e fiação telefônica analógica
- Invólucro transparente de policarbonato (PC) para inspeção rápida e sem erros da sequência de fios
- Contatos de bronze fosforoso de 3 pinos com revestimento espesso de ouro para baixa resistência e resistência à corrosão
- Material do invólucro retardador de chamas UL 94V-2, compatível com RoHS e CE
- Terminação de crimpagem para cabo telefônico sólido ou trançado, compatível com ferramentas de crimpagem RJ11 padrão
- Preços direto da fábrica com suporte OEM/ODM, embalagens personalizadas e prazos de entrega rápidos

Página do produto:

<https://www.cnplugs.com/pt/product/rj11-6p2c-gold-plated-telephone-modular-plug-pt/>

Categoria: Plugues RJ11 (4P4C / 6P4C)

Contato e suporte técnico

E-mail	austin@cnplugs.com
Telefone / WhatsApp	+86 134 2850 9915
Horário comercial	Segunda-sábado, 08:30-18:00 (UTC+8)
Página de contato	www.cnplugs.com/contact-us/

Detalhes do produto

Plugue telefônico modular RJ11 6P2C — contatos dourados, PROUNTA

Cada contato é estampado em bronze fosforoso e finalizado com um revestimento de ouro durável que resiste à oxidação e mantém a resistência de contato baixa durante milhares de ciclos de acoplamento. A caixa de policarbonato transparente permite que os instaladores confirmem visualmente a colocação correta dos fios antes da crimpagem, o que reduz drasticamente os erros de montagem na linha de produção ou no campo.

Principais recursos e benefícios

- **Interface 6P2C/RJ11 padrão:** 6 posições de contato com 2 contatos centrais, a configuração padrão da indústria para uma única linha telefônica.
- **Contatos de 3 pinos banhados a ouro:** Pinos de bronze fosforoso com revestimento espesso de ouro fornecem condutividade superior, resistência à corrosão e longa vida útil.
- **Carcaça transparente para PC:** O corpo de policarbonato transparente permite rápida verificação visual da sequência e assentamento dos fios antes da crimpagem.
- **Material retardador de chamas:** Carcaça com classificação UL 94V-2 para instalação segura em fiação residencial e comercial.
- **Ampla compatibilidade de cabos:** Termina cabos telefônicos planos ou redondos com condutores sólidos ou trançados 24–28AWG.
- **Totalmente personalizável:** Suporte OEM/ODM, incluindo cores personalizadas, impressão de logotipo e embalagem para combinar com sua marca.

Aplicativos

O plugue telefônico 6P2C é o carro-chefe diário das conexões analógicas de voz e dados legados. As instalações típicas incluem:

- Aparelhos telefônicos fixos e fiação de extensão
- Máquinas de fax e dispositivos multifuncionais de escritório
- Modems de banda larga ADSL/VDSL e filtros DSL
- Sistemas de comutação telefônica PBX / PABX
- Painéis de controle de alarme contra roubo e incêndio
- Cabos telefônicos OEM personalizados e conjuntos de chicotes

Este plug complementa a gama mais ampla de telecomunicações PROUNTA. Se você precisar de variantes de conectores multilinha ou outras variantes, explore nosso [Tomadas de telefone 6P4C RJ11](#), [plugues RJ11 estendidos de corpo longo](#), ou o completo [categoria de conectores de telecomunicações](#).

Perguntas frequentes

O que significa 6P2C? "6P2C" significa 6 posições e 2 contatos. O corpo do plugue possui seis slots, mas apenas as duas posições centrais possuem contatos banhados a ouro. Esta é a configuração padrão para uma única linha telefônica (RJ11), onde o par central transporta os sinais Tip e Ring. As aplicações multilinhas usam variantes 6P4C (duas linhas) ou 6P6C (três linhas).

Este plugue é compatível com meu cabo telefônico? Sim. O plugue 6P2C é crimpado em cabos telefônicos planos ou redondos padrão usando condutores sólidos ou trançados 24-28AWG. Basta inserir os dois fios centrais nas posições corretas e crimpá-los com qualquer ferramenta de crimpagem RJ11 padrão.

Qual é a diferença entre RJ11 e RJ12? Ambos usam o mesmo corpo de 6 posições. RJ11 normalmente se refere a 6P2C ou 6P4C (uma ou duas linhas), enquanto RJ12 é a versão 6P6C com todos os seis contatos carregados para três linhas. Nosso [gama de conectores de telecomunicações](#) cobre essas configurações para atender às diferentes necessidades de fiação.

O produto está em conformidade com os padrões de segurança e ambientais? Sim. A caixa é de policarbonato retardador de chama UL 94V-2 e o produto é compatível com RoHS, REACH e CE. Para obter informações técnicas mais aprofundadas sobre esses tipos de conectores, consulte o [conector modular](#) e [jack registrado \(RJ\)](#) artigos na Wikipédia.

Especificações técnicas

	Valor publicado
Tipo de produto	Plugue modular de telefone 6P2C (plugue telefônico)
Padrão de interface	RJ11 (6P2C)
Posições de contato	6 posições/2 contatos (par central, pinos 3-4)
Material de contato	Bronze fosforoso, banhado a ouro
Tipo de contato	Deslocamento de isolamento de 3 pinos (IDC)
Material da Habitação	Policarbonato transparente (PC), UL 94V-2
Calibre do fio	24 - 28 AWG (sólido ou trançado)
Tipo de cabo	Cabo telefônico plano ou redondo
Método de rescisão	Crimpagem com ferramenta de crimpagem RJ11 padrão
Corrente nominal	1,5 Um máximo
Tensão nominal	125 V CA
Resistência de Isolamento	≥ 500 MOΩ
Resistência de contato	≤ 20 mΩ
Durabilidade	≥ 750 ciclos de acasalamento

	Valor publicado
Temperatura operacional	-20°C a +60°C
Conformidade	RoHS, REACH, CE
Aplicativos	Aparelhos telefônicos, aparelhos de fax, modems ADSL/VDSL, sistemas PABX, painéis de alarme