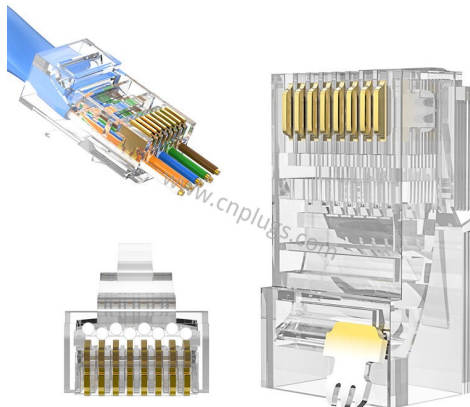


Plugues RJ45 de passagem

Plugue modular não blindado EZ Pass-Through Cat6 RJ45



Especificações principais

Tipo de produto	Plugue modular RJ45 de passagem EZ
Compatibilidade de cabos	Par trançado não blindado Cat6 (UTP) - sólido e trançado
Medidor de fio condutor	23 AWG a 24 AWG
Material da Habitação	Polycarbonato Japonês Ecológico (PC), UL94V-2 / UL94V-0

Resumo do produto

- **Polycarbonato japonês premium:** Fabricado com resina original de PC de alta clareza, oferecendo excepcional resistência ao impacto, alta flexibilidade, e integridade estrutural de longo prazo.
- **Design de passagem eficiente:** permite que todos os fios condutores passem completamente pela ponta frontal, permitindo a confirmação visual instantânea da sequência de fiação do T568A/T568B antes crimpagem.
- **Contatos dourados de 3 pinos otimizados:** Apresenta lâminas de 3 pinos banhadas a ouro de 50u" que se prendem com segurança em condutores sólidos ou trançados para garantir uma transmissão de dados gigabit estável.
- **Pronto para OEM e em massa:** embalagem padronizada de 100 unidades/saco com suporte abrangente para marcas personalizadas, etiquetagem personalizada, e atacado de alto volume distribuição.

Página do produto:

<https://www.cnplugs.com/pt/product/ez-pass-through-cat6-rj45-unshielded-modular-plug-pt/>

Categoria: Plugues RJ45 de passagem

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

Conectividade de nível profissional para redes empresariais modernas

No atual cenário acelerado de infraestrutura de telecomunicações e TI, instaladores de redes, operadores de data centers e distribuidores globais exigem componentes que maximizem a eficiência da instalação sem comprometer a fidelidade do sinal. O **Plugue modular não blindado EZ Pass-Through Cat6 RJ45** foi projetado desde o início para simplificar as terminações de campo e, ao mesmo tempo, oferecer desempenho incomparável. Esteja você equipando um enorme data center corporativo, expandindo um prédio de escritórios comerciais ou implantando cabeamento estruturado de alta velocidade, esses conectores fornecem a confiabilidade exata que seus projetos exigem.

Projetado para precisão e velocidade

Os plugues modulares fechados tradicionais frequentemente levam ao desperdício de materiais e a gargalos de instalação frustrantes devido à dificuldade de manter o alinhamento correto dos fios dentro do minúsculo invólucro. Nossa tecnologia pass-through resolve esse desafio completamente. Os técnicos podem empurrar todos os oito fios condutores diretamente através da abertura frontal do plugue, inspecionando visualmente a sequência de pinagem. Depois de verificado, uma ferramenta de crimpagem de passagem especializada apara o excesso de fio de forma limpa enquanto crimpa os contatos, reduzindo o tempo de instalação em até 50% e praticamente eliminando retornos de chamada dispendiosos por fiação incorreta.

Materiais superiores e durabilidade mecânica

A qualidade começa no nível molecular. Ao contrário dos conectores inferiores construídos com plástico reciclado que ficam quebradiços e amarelos com o tempo, nossos plugues modulares Cat6 UTP são fabricados exclusivamente com resina de polycarbonato japonês de alta qualidade. Este material oferece excepcional transparência cristalina e resistência superior ao estresse térmico e físico.

Dentro da caixa, nosso design de contato especializado de 3 pinos cria uma aderência multiponto no condutor de cobre. Cada contato é revestido com uma camada pesada de revestimento de ouro de 50 micro polegadas, proporcionando resistência superior contra oxidação, corrosão e desgaste ao longo de milhares de ciclos de acoplamento. Isso garante que sua rede mantenha um desempenho Ethernet gigabit ou multigigabit estável ano após ano.

Para ajudá-lo a verificar a compatibilidade com sua infraestrutura de cabeamento, revise as principais especificações físicas e elétricas abaixo:

Expandindo suas soluções de infraestrutura

Para construir uma rede abrangente e resiliente, é fundamental emparelhar o conector certo com o ambiente correto. Para configurações industriais com alta EMI ou áreas propensas a interferência elétrica, considere atualizar suas especificações para nosso robusto **Plugue blindado de liga de zinco sem ferramentas para terminação de campo**. Além disso, para máquinas industriais especializadas, inversores e equipamentos POS que exigem contagens de pinos mais altas, nossos serviços pesados **Plugues de comunicação industrial 10P10C RJ50** oferecem versatilidade incomparável e recursos seguros de conexão multifios.

P: O que torna um conector "pass-through" superior a um plugue RJ45 fechado tradicional?

R: Os conectores de passagem permitem que os pares de fios internos passem completamente pela frente do plugue antes da crimpagem. Isso permite que o instalador verifique visualmente a sequência do código de cores, garantindo zero erros, evitando problemas de push-back e reduzindo drasticamente o tempo de encerramento do campo.

P: Esses plugues modulares são compatíveis com cabos de rede Cat6 sólidos e trançados?

R: Sim, o canal interno e o design de contato escalonado de 3 pinos são meticulosamente projetados para acomodar com segurança cabos de cobre sólidos 23 AWG e de par trançado não blindado (UTP) 24 AWG.

P: Vocês oferecem suporte à marca OEM e embalagens personalizadas para compradores atacadistas em massa?

R: Absolutamente. Como fabricante direto, oferecemos serviços completos de personalização OEM/ODM, incluindo impressão de sacolas personalizadas, estampagem de logotipo, etiquetagem de código de barras e configurações de caixa master a granel adaptadas aos seus padrões de distribuição regional.

P: Que tipo de ferramenta de crimpagem deve ser usada com esses plugues de passagem EZ?

R: Para obter resultados ideais, recomendamos o uso de uma ferramenta de crimpagem de passagem padrão (geralmente chamada de crimpador EZ). Essas ferramentas apresentam uma lâmina embutida que corta de forma limpa o excesso de fios de cobre salientes rente à face frontal do conector durante o ciclo de crimpagem.

Solicite seu orçamento B2B hoje

Especificações técnicas

	Valor publicado
Tipo de produto	Plugue modular RJ45 de passagem EZ
Compatibilidade de cabos	Par trançado não blindado Cat6 (UTP) - sólido e trançado
Medidor de fio condutor	23 AWG a 24 AWG
Material da Habitação	Policarbonato Japonês Ecológico (PC), UL94V-2 / UL94V-0
Tipo de lâmina de contato	Design de lâmina escalonada de 3 pinos
Chapeamento de contato	Bronze Fósforo com banho de ouro 50u"
Vida de Inserção	Min. 750 ciclos de acasalamento
Temperatura operacional	-40°C a +85°C
Embalagem Padrão	100 unidades por saco poli (personalização OEM/ODM disponível)