

Datasheet GTS - Versão 01 | Revisão 08.11.24 Conector RJ45 Cat6A | Tooless

Ilustração



Descrição

O Conector RJ45 Cat6 | Tooless é projetado para oferecer eficiência e confiabilidade em instalações de redes de alta velocidade. Compatível com a categoria Cat6, atendendo aos requisitos de redes modernas. Seu design tooless elimina a necessidade de ferramentas de crimpagem, proporcionando uma instalação mais rápida e prática. A estrutura do conector é fabricada com materiais de alta durabilidade e resistência, assegurando uma conexão estável e segura. Ideal para cabos de par trançado não blindado (UTP), é amplamente utilizado em ambientes residenciais e comerciais que exigem alta performance e robustez.

Diferenciais

O Conector RJ45 Cat6 Tooless foi desenvolvido para facilitar as instalações, eliminando a necessidade de ferramentas específicas e simplificando o processo de montagem. Com um design prático, ele permite uma conexão rápida.

- **Instalação sem Ferramentas:** Dispensa o uso de ferramentas específicas, tornando o processo de instalação rápido e simples, mesmo para iniciantes.
- Alta Velocidade de Transmissão: Compatível com redes de até 1 Gbps, ideal para aplicações que exigem alta performance e estabilidade.
- **Design Prático e Intuitivo:** Com um formato ergonômico, facilita o encaixe e a conexão dos cabos, reduzindo o tempo de montagem.
- **Durabilidade e Confiabilidade:** Fabricado com materiais resistentes, garantindo uma conexão estável e de longa vida útil, mesmo em ambientes de uso intenso.
- **Versatilidade:** Pode ser utilizado em ambientes residenciais e comerciais, adaptando-se a diferentes necessidades de rede.



Datasheet GTS - Versão 01 | Revisão 08.11.24

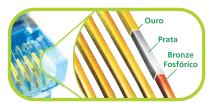
Conector RJ45 Cat6A | Tooless

- **Compatibilidade com Padrão Cat6:** Compatível com a categoria Cat6, oferecendo suporte para redes modernas e exigentes.
- **Redução de Erros de Conexão:** O sistema tooless minimiza o risco de erros durante a montagem, resultando em uma instalação mais segura e confiável.



Corpo plástico

Fabricado em termoplástico NEW PC de alta resistência elétrica, o conector RJ45 Cat6A oferece durabilidade superior contra impactos e altas temperaturas, além de suportar elevadas tensões mecânicas. Com um design ergonômico e de fácil instalação, ele dispensa o uso de ferramentas, garantindo a máxima performance nas transmissões de dados

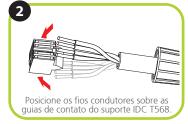


Contatos

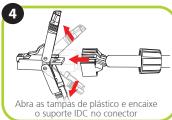
Excedendo as normas EIA/TIA568, os contatos, com tripla camada de 50 mícrons de ouro, sobre 100 mícrons de prata sobre base de bronze fosfórico, proporcionam maior desempenho e durabilidade ao conector.

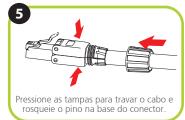
Instruções de Montagem













Código do Produto

Código	Descrição
41.075	Conector RJ45 Cat6A Tooless