Cabo externo Cat 6 FTP PE de 4 pares



Descrição

O CAT6 suporta velocidades até 1 Gigabit por segundo (Gbps) e uma largura de banda com frequência até 250 MHz. Esta é uma escolha popular e económica para a maioria das necessidades empresariais, tais como utilização intensiva da Internet, videochamadas, colaboração em equipa e VOIP. Trata-se de um cabo multipares de alto desempenho sem blindagem, composto por 4 pares trançados numa blindagem coletiva de folha metálica. O cabo tem uma bainha PE durável, o que significa que pode ser usado interna e externamente em dutos. O cabo é usado principalmente para transmissão de dados entre redes de computadores com fio. Os cabos Cat 6 são compatíveis com CAT5 e CAT5E

Principais funcionalidades

Raio mínimo de curvatura
Fixo: 4 x diâmetro total
Flexível: 8 x diâmetro total

Limites de temperatura
Intervalo de temperatura: -20 °C a +60 °C

Cores principais

Pair 1: Azul and Azul Branca

Pair 2: Laranja and Laranja Branca

Pair 3: Verde and Verde Branca

Pair 4 Marrom and Marrom Branca

Padrões

- IEC 11801
- YD/T1019
- TIA/EIA 568

Construção

- **Condutor**: Cobre sólido Classe 1
- **Isolamento**: Polietileno de alta densidade (HDPE)
- **Tela**: Folha de alumínio
- **Bainha externa**: Polietileno (PE)
- **Cor da bainha**: Preto

Training & Testing Lab

AN ISO/IEC 17025 ACCREDITED FACILITY

Laboratório de Testes e Formação de Cabos de Cleveland
Our state-of-the-art cable testing facility ensures that every cable meets the highest standards of quality and compliance through continuous, rigorous testing.

ISO/IEC 17025 Accredited Testing Laboratory

CPR
A Cleveland Cable Company está comprometida com a conformidade com o Regulamento de Produtos de Construção (CPR). Quando aplicável, todos os cabos fabricados após 1 de julho de 2017 foram avaliados de acordo com os requisitos do CPR, com documentação de apoio completa disponível.

O nosso compromisso com a sustentabilidade

Estamos comprometidos com a jornada para o Net Zero como parceiros de negócios, empregadores e membros da comunidade.

Ao pensar e agir de forma sustentável, prestamos um excelente serviço ao cliente, reduzindo simultaneamente as emissões de carbono em colaboração com os nossos clientes e fornecedores.

ecovadis
A Cleveland Cable Company foi avaliada de forma independente pela EcoVadis, um fornecedor globalmente reconhecido de classificações de sustentabilidade empresarial. A nossa pontuação coloca-nos entre os 35% melhores das empresas avaliadas em todo o mundo, refletindo o nosso forte compromisso com o desempenho ambiental, social e ético.

Cabo externo Cat 6 FTP PE de 4 pares - Dimensões

Referência	AWG Stranding	No Of Pairs	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
4FTPCAT6PE	AWG 23	4	6.60	16

AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTA FICHA TÉCNICA SÃO MERAMENTE ORIENTATIVAS E ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO OU RESPONSABILIDADE. ACREDITAMOS QUE AS INFORMAÇÕES ESTÃO CORRETAS NO MOMENTO DA PUBLICAÇÃO. AO SELECIONAR ACESSÓRIOS PARA CABOS, TENHA EM ATENÇÃO QUE AS DIMENSÕES REAIS DOS CABOS PODEM VARIAR DEVIDO A TOLERÂNCIAS DE FABRICO.