

Nexans

BRINGS ENERGY TO LIFE

A MAIS ALTA TECNOLOGIA NA TRANSMISSÃO DE DADOS FEITA POR QUEM ENTENDE

CABOS ESSENTIAL CAT 5e CMX



essential

A NEXANS

O mundo em que vivemos requer cada vez mais energia e informação para funcionar e se desenvolver. Por mais de um século a Nexans tem desempenhado um papel-chave em proporcionar a energia que as pessoas precisam, trazendo energia à vida através de sua extensa linha de soluções, que proporcionam maior desempenho para seus clientes e para as pessoas no mundo inteiro.

Os nossos cabos são parte indispensável das cidades modernas e conectadas, proporcionando acesso à energia, facilitando a comunicação entre as pessoas e garantindo o conforto e a segurança nas infraestruturas e construções.

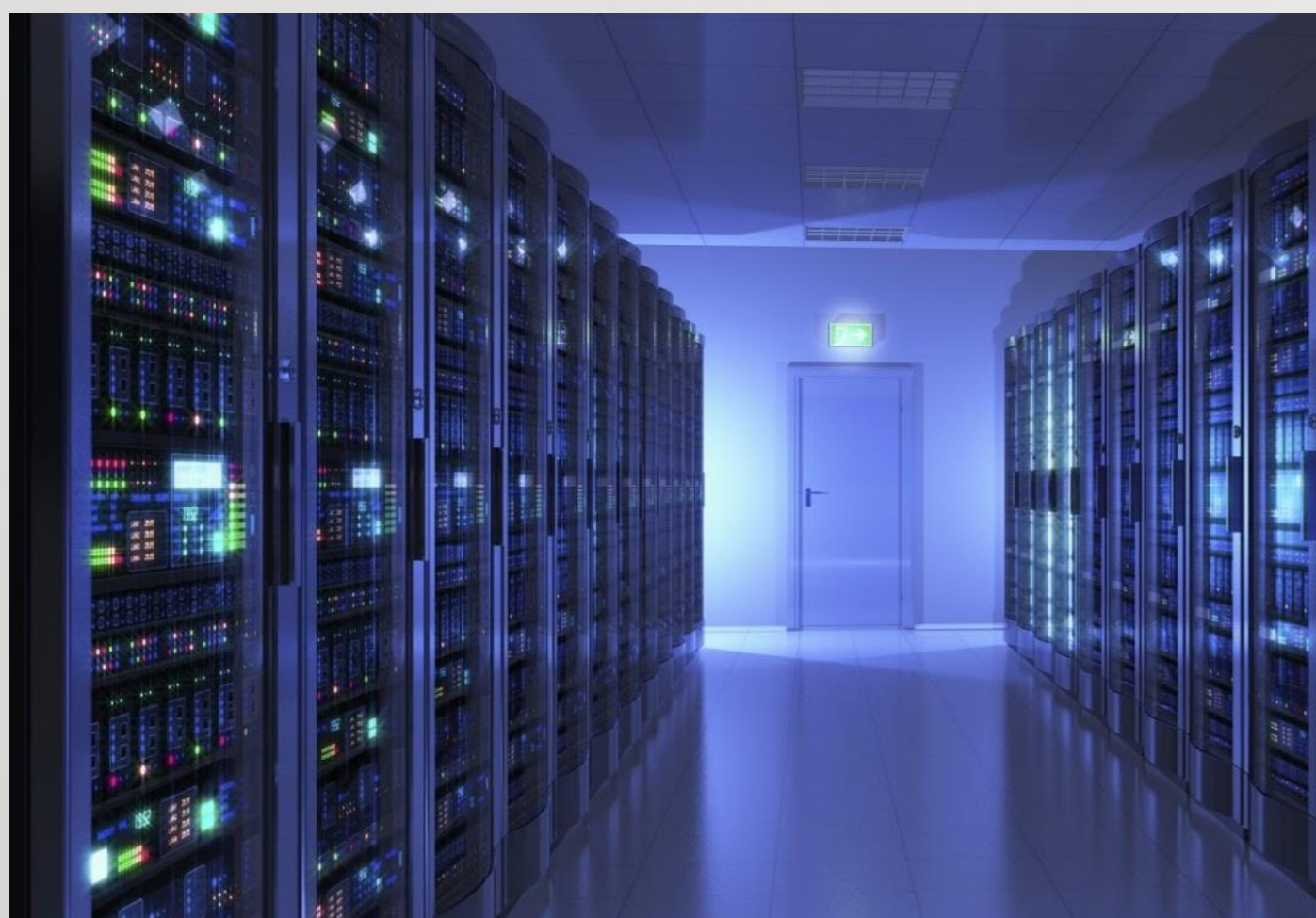
Podemos efetivamente contribuir para o desenvolvimento dos projetos dos nossos parceiros, oferecendo as melhores condições para que atinjam seus objetivos e, ao mesmo tempo, respeitando os mais altos níveis de segurança e levando em consideração o cuidado com as pessoas e com o meio ambiente.

A Nexans também promove a responsabilidade social e o desenvolvimento das pessoas através da Fundação Nexans, que tem como objetivo apoiar projetos que proporcionem o acesso à energia em comunidades carentes por todo o mundo.

Presença industrial em 40 países e atividades comerciais em todo o mundo.



NEXANS CABLING SOLUTIONS



Com a combinação de expertise de mais de um século e atuação global, a Nexans oferece uma solução completa em produtos e serviços que proporcionam alta tecnologia na transmissão de dados.

Através de suas duas linhas de produtos, ESSENTIAL e LANmark, a Nexans disponibiliza um portfólio que atende a todo tipo de necessidade e aplicação, seja ela eletrônica ou óptica, com confiabilidade e soluções integradas, que atendem aos mais avançados padrões de velocidade.

CABO ESSENTIAL CAT 5e

Principal passivo da rede, o cabo Essential CAT 5e da Nexans garante a entrega dos dados de uma ponta a outra na velocidade de sua categoria projetada.

Os cabos CAT 5e UTP da Nexans foram projetados para aplicações horizontais em redes de cabeamento estruturado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ambiente de Instalação:

Interno

Categoria:

CAT 5e

Construção:

U/UTP

4 pares

24 AWG

100% cobre

Diâmetro nominal:

4,8mm

Capa:

PVC CMX

AZUL

Aplicação:

100Base-TX Ethernet

1000Base-T Ethernet

Token Ring

ATM 155 Mb/s

ATM 622 Mb/s

FDDI/CDDI 100Mb/s

100Base-VG

Normas Aplicáveis:

ANSI/TIA/EIA-568-C2

ISO/IEC 11801

IEC 60332-1

ABNT NBR 14703

ABNT NBR 14705

RoHS Compliant

Certificado:

ANATEL

Embalagem:

Reel in the Box

100m

Peso do cabo:

26kg/km

Temperatura:

Instalação

0° a 50°C

Armazenamento

-20° a 80°C

Operação

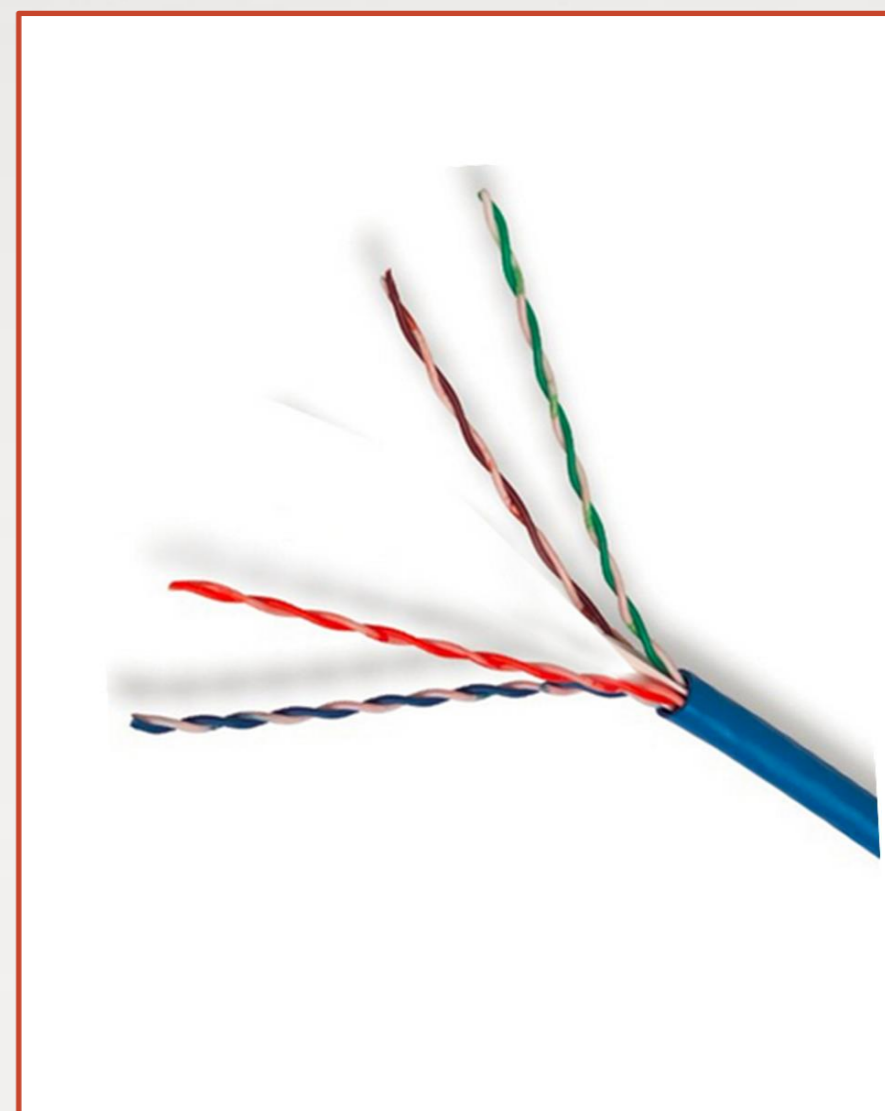
-20° a 60°C

Velocidade de propagação:

68%

Fabricação:

Brasil



CONHEÇA OUTROS PRODUTOS DA LINHA NEXANS CAT 5e



Patch
Cord



Patch
Panel



Conector
fêmea



Conector
macho



Acessórios



Nexans

www.nexans.com
facebook.com/NexansBrasil
nexans.brazil@nexans.com
(11) 3084-1600