

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

A linha de cabo Essential-5e Nexans é a oferta de largura de banda de 100MHz para as aplicações classe D até 1Gbits. Os cabos ESSENTIAL 5e da Nexans foram projetados para aplicações horizontais em redes de cabeamento estruturado para conectar a tomada do usuário com o painel de administração ou para interligação de painéis de administração.

APLICAÇÕES:

FAST ETHERNET 100BASE-TX

GIGABIT ETHERNET 1000BASE-T

TOKEN RING (100 Mbps)

ATM LAN (155 Mbps)

TP-PMD (100 Mbps)

ISDN

POE - POWER OVER ETHERNET

POE+ - POWER OVER ETHERNET PLUS

COMUNICAÇÃO ANALÓGICA E DIGITAL PARA VÍDEO E VOZ

CONSTRUÇÃO:

Categoria 5e U/UTP;

PVC: CMX | CM ou LSZH;

4 pares trançados atendendo ao padrão de cores Azul/Azul Claro, Laranja/ Branco, Verde/Verde Claro, Marrom/Marrom Claro, quanto à isolação dos pares.

24 AWG;

Composto por condutores de cobre nu, isolados em polietileno termoplástico de alta densidade;



NORMAS APLICÁVEIS

Internacional:

Diretiva RoHS

O produto está em conformidade com a Diretiva RoHS restringindo

o uso de metais pesados na fabricação dos produtos e preservação do meio ambiente.

Nacionais:

ABNT NBR 14565

ABNT NBR 14703

ABNT NBR 14705

CERTIFICAÇÕES:

UL Listed

ANATEL