

Sil CABO LAN



LANÇAMENTO



CABO SIL LAN CAT.5E U/UTP CMX

DESCRIÇÃO: O termo LAN do Cabo SIL LAN significa Local Area Network, ou seja, rede local, que são as redes de computadores em casas e escritórios, por exemplo. Nessas redes há a conexão de computadores, notebooks e periféricos. Isto quer dizer que este cabo é utilizado para a construção da rede e ligação dos equipamentos a ela. Além dessa aplicação também é utilizado para a implantação de câmeras de segurança, tanto para câmeras analógicas como as câmeras IP, que são as câmeras ligadas em rede.

APLICAÇÃO: Instalação interna horizontal, Gigabit Ethernet, transmissão de imagens, 100 Base TX/T4, ATM 155 e padrões compatíveis a Cat.5e.

FORMAÇÃO: Condutores de cobre recozido 24 AWG isolados em polietileno termoplástico, reunidos dois a dois, formando pares nas cores azul/azul claro (par 1), branco/laranja (par 2), verde/verde claro (par 3) e marrom/marrom claro (par 4), com cobertura em composto de PVC retardante a chama:



ESPECIFICAÇÕES APLICÁVEIS:

- ANSI/TIA - 568 - C. 2;
- Requisitos Categoria 1 - ANATEL.

DESIGNAÇÃO DO PRODUTO:

- U/UTP - Cabo não blindado;
- Cat.5e - Características de transmissão verificadas até 100 MHz;
- CMX - Característica de inflamabilidade, indicados para aplicação em tubulações metálicas onde não exista concentração de cabos nem fluxo de ar forçado.

LOCAIS PARA INSTALAÇÃO



Residencial Comercial

CORES



CERTIFICAÇÃO

ANATEL / TÜV Rheinland



Tabelas Descritivas

Produto	Número de Pares	Diâmetro Externo Nominal (mm)	Massa Líquida (kg/km)	Comprimento Caixa (m)
Cabo SIL LAN CAT.5e U/UTP	4	5	25,7	305