



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Cabo para transmissão de dados Cat.6

Cadastro do Produto:

Nome : Cabo para transmissão de dados Cat.6
Código : WT-2038B-CAT6-305MTS-SOLID-BL

Marca : Seclan
Classificação Fiscal : 8544.49.00

Descrição:

- Cabo de Rede Metálico Sólido Categoria 6 Sem Blindagem
- Usado na transmissão de dados em cabeamento estruturado, automação comercial, CFTV, entre outros
- Capa com tratamento Antichama LSZH (Low Smoke Zero Halogen)
- Certificação Anatel Cabo U/UTP Cat.6 00187-25-17192
- Atende a Diretiva RoHS
- Garantia : 12 meses

Especificações

Gravação no corpo do cabo : YS-ELECTRONICS, WT-2038B-CAT6, 24AWG, 4PARES, LSZH, LOT SC-24009, MADE IN CHINA, ANATEL 00187-25-17192

Tamanho : 305.0 metros

Cor : Azul / Cinza / Preta / Vermelha / Amarela / Branca / Verde

Pares : 04 pares trançados 100 Ohms com fios de 24awg

Elemento central para separação dos 04 pares binados : Material termoplástico na cor Branca

Diâmetro externo : 6.0 +/- 0.3mm

Capa : Poliolefina / Polietileno LSZH

Espessura da capa : 0.55 +/- 0.1mm

Condutores : 100% em Cobre Eletrolítico Nú

Isolamento dos condutores : HD-PE

Diâmetro dos condutores : 0.515 +/- 0.01mm

Diâmetro dos condutores isolados : 0.92 +/- 0.05mm

Tensão elétrica entre os condutores : 2,5 kVcc/3s

Resistência elétrica dos condutores : 8,82 Ω /100m a 20°C

Tensão elétrica no isolamento dos conectores : 1500 / 2s

Resistência de isolamento : 15.500 M Ω .km a 20°C

Conectorização : Não conectorizado

Recomendado para uso interno em ambiente não agressivo

Temperatura de Armazenamento : -30° ~ 80°C

Temperatura de Operação : -20° ~ 60°C

Classe de Flamabilidade : LSZH (NBR NM-IEC 60332-3-25 – Categoria D)

Embalagem : Caixa de 305 mts com etiqueta de identificação

Certificado dentro das normas :

ANSI/TIA-568.2-D

IEC 61156-5

ABNT NBR 14703 / 14705 / 6810 / 9141 / 9148 / 12139 / 11300

ABNT NBR NM IEC 60811-1-1

ASTM D 4565

Tabela de códigos em função da cor:

WT-2038B-CAT6-305MTS-SOLID-BL = Azul

WT-2038B-CAT6-305MTS-SOLID-GY = Cinza

WT-2038B-CAT6-305MTS-SOLID-BK = Preta

WT-2038B-CAT6-305MTS-SOLID-RD = Vermelha

WT-2038B-CAT6-305MTS-SOLID-YL = Amarela

WT-2038B-CAT6-305MTS-SOLID-WH = Branca

WT-2038B-CAT6-305MTS-SOLID-GR = Verde

