



Cabo de dados DK6000 U/UTP Cat 6 Fca LSFH 23AWG

Cabo de dados da categoria 6 e Euroclasse Fca, do tipo U/UTP (sem blindagem), com condutor de CCA e cobertura em LSFH (Low Smoke Free of Halogen) na cor Branco (RAL 9010).

É fornecido em caixa desenroladora de 305m.

| | |
|--------------|---------------|
| Ref. | 219910 |
| | CAT6AL305V |
| EAN13 | 8424450167915 |

Outras características

| | |
|--------------------|----------|
| Cor | Branco |
| Comprimento | 305,00 m |

Embalagem

| | |
|---------------|--------|
| Caixa | 305 m |
| Paleta | 7320 m |
| Paleta | 9150 m |

Dados físicos

| | |
|----------------------------------|-------------|
| Peso líquido | 40,00 g |
| Peso bruto | 40,00 g |
| Largura | 6,00 mm |
| Altura | 1.000,00 mm |
| Profundidade | 6,00 mm |
| Peso do produto principal | 29,00 g |

Destaca-se por

- Cabo de dados do tipo U/UTP

- Condutor central de alumínio revestido em cobre (23AWG)
- Isolamento do condutor PE (Polietileno) de 0,95mm de diâmetro
- Cobertura exterior LSFH (Low Smoke Free Of Halogen) com 0,50mm de espessura e um diâmetro de 6,2mm
- Velocidade nominal de 72%

Descubra

Categoria 6

O cabo de dados Cat 6 cumpre com o padrão para Gigabit Ethernet e é retocompatível com os padrões das categorias inferiores (Cat 5/5e e Cat 3). A categoria 6 evoluiu da categoria 5E, permitindo obter frequências de transmissão de até 250 MHz (em cada par) e com uma velocidade de transferência até 1 Gbps. Além disso possui características e especificações para evitar interferências e ruído. Este tipo de cabo de dados pode ser utilizado em sistemas compatíveis com 10BASE-T, 100BASE-T e 1000BASE-T.

Os nossos cabos de categoria 6 são caracterizados por:

- Cumprir com TIA/EIA-568B.2-1
- Recheio tipo Crucifix
- Velocidade de transferência até 1 Gbps
- Gama de frequências até 250 MHz e até 400MHz em algumas referências
- Possui um fio de rasgar a modo de guia para desfiar o cabo
- Impedância nominal de 100 ohms
- Resistência máxima do condutor, inferior a 9,38 ohms/100m

Compatibilidade conectores RJ45 com cabos Par de Cobre Televés:

| Referência | 219602 | 219701 | 219910 | 212201 | 2123 | 212302 | 212305 | 212310 | 212101 | 219302 | 219312 | 219322 | 219102 | 212330 |
|-------------------|---------------|--------|--------|--------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Conectores fêmeas | 209901/209907 | OK | OK | OK | OK | OK | OK | OK | X | X | X | X | X | OK |
| | 209905 | OK | OK | OK | OK | OK | OK | OK | X | X | X | X | X | OK |
| | 209921/209925 | OK | OK | OK | OK | OK | OK | OK | X | X | OK | X | X | OK |
| | 209903 | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK | X | X | X | X | OK* |
| | 209923 | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK | OK | OK* | OK | ** | OK* |
| | 209501 | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK | OK | OK* | OK | ** | OK* |
| Conectores machos | 209902 | OK | OK | OK | OK | OK | OK | OK | X | X | X | X | X | OK |
| | 209961/209962 | OK | OK | OK | OK | OK | OK | OK | X | X | X | X | X | OK |
| | 209904 | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK | X | X | X | X | OK* |
| | 209906 | OK | OK | OK | OK | OK | OK | OK | X | X | X | X | X | OK |
| | 209965/209966 | OK | OK | OK | OK | OK | OK | OK | X | X | X | X | X | OK |
| | 209922 | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | X | X | OK | X | X | OK* |
| 209924 | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK* | OK | OK* | OK | ** | OK* | |

OK Compatível

OK* Compatível, mas existem opções melhores

X Incompatível

** Compatível mecanicamente

Detalhes da montagem

VISTA DETALHADA DA SEÇÃO DO CABO

- A. Condutor interno
- B. Isolamento do condutor interno
- C. Recheio tipo Crucifix
- D. Cobertura exterior
- E. Fio de rasgado



