



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

Cabo de dados da categoria 6 e Euroclasse Dca, do tipo U/UTP (sem blindagem), com condutor de cobre e cobertura em LSFH (Low Smoke Free of Halogen). É recomendado para instalações onde a certificação de rede é requerida.

Atinge uma largura de banda até 400 MHz (maior que os 250 MHz especificados pela norma).

Ref.	2123
	CAT6L305VD
EAN13	8424450140789

Outras características

Cor	Violeta
Comprimento	305,00 m

Embalagem

Caixa	305 m
Palete	7320 m

Dados físicos

Peso líquido	37,00 g
Peso bruto	40,00 g
Largura	6,00 mm
Altura	1.000,00 mm
Profundidade	6,00 mm
Peso do produto principal	37,00 g

Destaca-se por

- Cabo de dados do tipo U/UTP
- Condutor central de cobre sólido (23AWG)

- Compatível com tecnologia PoE/PoE+ (Power over Ethernet), permitindo a alimentação de dispositivos remotamente através do cabo par de cobre
- Isolamento do condutor de cobre PE (Polietileno) de 1,02mm de diâmetro
- Cobertura exterior LSFH (Low Smoke Free Of Halogen) com 0,45mm de espessura e um diâmetro de 6,2mm
- Velocidade nominal de 72%
- Certificado pela Intertek (ETL Verified Mark)

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
Conectores fêmeas	209901/209907	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209905	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209921/209925	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	OK	X
	209926	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	OK	X
	209903	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	X	X	X
	209923	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	OK	OK*	OK
	209929/209501	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
	209961/209962	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209904	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK	X	X	X
	209906	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209965/209966	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	X	X	X	X
	209922	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	OK*	X	X	OK	X
	209924	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 □



