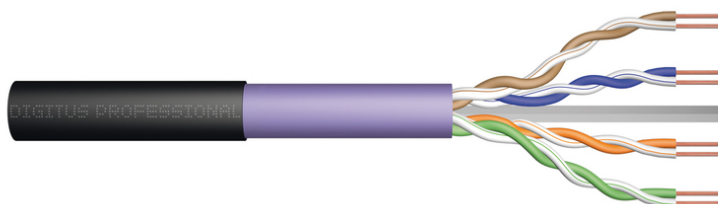


DIGITUS® Cabo de dados CAT 6 U/UTP - cabo de instalação subterrânea, 500 m, simplex, PE

DK-1613-VH-5-OD

EAN 4016032446163



Cabo de dados CAT 6 U-UTP - cabo subterrâneo, 250 MHz dentro de Eca (LSZH-1), AWG 23/1, 500m, Sx, Sw&Vi

Os cabos de instalação DIGITUS Categoria 6 U-UTP foram desenvolvidos e testados de acordo com as especificações ISO/IEC 11801, DIN EN 50173 e DIN EN 50288-5-1 Categoria 6. Cada cabo é constituído por 8 condutores com isolamento de polietileno AWG 23, codificados por cores. Os condutores são torcidos em 4 pares de comprimentos variáveis. Os pormenores impressos no revestimento exterior incluem o nome da marca, o número de peça e o comprimento do cabo de 0 a 350 metros. O cabo é embalado numa caixa de cartão extraível, o que simplifica a instalação.

Padrões orientados para o futuro e qualidade de topo de gama para a sua rede.

- Propriedades físicas:
- Conductor: Fio de cobre nu, AWG 23/1
- Isolamento: HD-PE (Polietileno de Alta Densidade)
- Número total de condutores isolados: 8, torcidos em 4 pares
- Código de cores: Azul-branco, laranja-branco, verde-branco, castanho-branco
- Blindagem dos pares individuais: Nenhuma
- Blindagem geral: Nenhuma
- Bainha exterior: Eca de acordo com EN 50575; LSZH
- Espessura da bainha exterior (nominal): 0,5 mm (Eca)
- Cor da bainha exterior: violeta (bainha de Eca); preto (bainha de PE)
- Propriedades mecânicas:
- Alívio de tensão: 150N máx.
- Raio de curvatura dinâmico: 8x AD mm min.
- Raio de curvatura estática: 4x AD mm min.

- Gama de temperaturas de transporte e armazenamento: -20 °C a +60 °C
- Gama de temperaturas de funcionamento: -20 °C a +75 °C
- Gama de temperaturas de instalação: 0 °C a +50 °C
- Diâmetro exterior (nominal): 6,8 mm (Eca)
- Peso (kg/km): 48 kg (Eca)
- Impedância: 100 ± 5 Ohm @ 1-250 MHz
- Capacitância: 40 pF/m nominal a 800 MHz
- Desequilíbrio de capacitância (par-terra): 1,5 pF/m máx. a 1 KHz
- Resistência de isolamento: 5 GOhm x km min.
- Resistência DC: 72 Ohm/km máx. (2% máx. de resistência não equilibrada)
- Resistência do laço: 147 Ohm/km máx. (2% máx. de resistência não equilibrada)
- Tensão de funcionamento: 72 Vdc máx.
- Atenuação do acoplamento: CA-Tipo 3
- Atraso de fase: 535 nS/100 m máx.
- Atraso temporal: 20 nS/100 m máx.
- Classe de isolamento: "b" de acordo com a norma EN 50174-2
- NVP: 69%

Attributes

- Assortment: Twisted Pair Installation Cables
- Category: CAT 6
- Shielding: U-UTP, unshielded
- CPR: Eca
- Length: 500 m
- Color: violet
- Jacket: LSOH
- Structure: 4 x 2 AWG 23/1, solid twisted pair

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	1	30.90	50.00	50.00	24.00	60,000.00
Packaging Unit Inside	1	30.90	50.00	50.00	24.00	60,000.00
Packaging Unit Single	1	30.90	50.00	50.00	24.00	60,000.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

