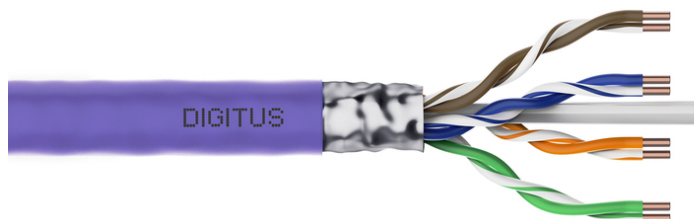


# DIGITUS® Cabo de instalação em bruto Cat.6 F/UTP, 305 m, simplex, Eca, PVC

DK-1621-V-305

EAN 4016032250555



## Cabo de instalação DIGITUS CAT 6 F-UTP, em bruto Comprimento 305m, caixa de cartão, AWG23/1, PVC, Sx, cinzento

O cabo de instalação Digitus Cat 6 F/UTP foi concebido para utilização em centros de dados estruturados e cablagem de edifícios, em conformidade com as normas ISO/IEC 11801, DIN EN 50288-5-1, DIN EN 50173, IEC 60332-1. O cabo é ideal para a transmissão de dados analógicos e digitais e suporta POE e POE+.

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

- Propriedades físicas:
- Condutor: AWG 23/1, fio de cobre nu, diâmetro nominal 0,57 mm
- Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho: Sistema 3
- Isolamento: HD-PE
- Número total de condutores isolados: 8, torcidos em 4 pares
- Código de cores: azul-branco, laranja-branco, verde-branco, castanho-branco
- Proteção dos pares: nenhuma
- Blindagem geral: Película de poliéster laminada a alumínio, cobre 100%, dois fios
- Bainha exterior: sem halogéneos (FRNC-B/LSZH-1)
- Espessura da bainha exterior: 0,50 mm nominal
- Cor: cinzento
- Propriedades mecânicas:
- Carga de tração: 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: 7,0 mm nominal
- Retardamento de chama: IEC 60332-1
- Sem halogéneos e à prova de fumo: IEC 60754-2 & IEC 61034
- Carga de incêndio: 295 Mj/km
- Propriedades eléctricas:
- Impedância média: 100±50Ωm a 1MHz - 600MHz
- Capacitância: 40 pF/m nominal @ 800 Hz
- Desequilíbrio de capacitância (par-terra): 1,5 pF/m máx. a 1 KHz
- Resistência de isolamento: 5 GΩm x km min.
- Resistência do laço: 147 Ωm/km máx. (2% máx. de desequilíbrio de resistência)
- Tensão de funcionamento: 72 Vdc máx.
- Perda de inserção: 40 dB
- Atraso de fase: 535 nS/100 m máx.
- Atraso temporal: 20 nS/100 m máx.
- NVP: 69%

### Attributes

- Assortment: Twisted Pair Installation Cables
- Category: CAT 6
- Shielding: F-UTP, foil shielding
- CPR: Eca
- Length: 305 m
- Color: grey
- Jacket: PVC
- Structure: 4 x 2 AWG 23/1, solid twisted pair

## Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
<b>Packaging Unit Carton</b>	1	5.46	39.00	39.00	7.50	11,407.50
<b>Packaging Unit Inside</b>	1	5.46	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Packaging Unit Single</b>	1	5.46	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Net single without Packaging</b>	1	0.00	39.00	39.00	7.50	11,407.50

