



Conectividade - Cobre

Cordão U/ UTP (PVC/HF), Cat6 -1,2,3,5m

Descrição

Os cordões de ligação permitem-lhe ligar painéis entre si. Existem diferentes medidas e cores. São embalados individualmente em sacos de abertura fácil.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Normas

TIA/EIA 568b
Classe E (250MHz) de acordo com ISO/IEC 11801 e EN50173

Marcação

CAT6 UTP AWG24

Cabo

U/UTP Cat6 AWG24/7 X 4P, isolamento PVC ou LSZH (HF), resistente ao fogo em conformidade com a Norma IEC 60332-1. OD = 5,9mm

Cordão Cat6 U/UTP

Medidas Standard - 1mt; 2mt; 3mt; 5mt

Capot

PVC 75A/comprimento impresso no capot - 8g

Cordão Cat6 U/UTP

VM - Vermelho;
AZ - Azul;
VD - Verde;
AM - Amarelo;
CZ - Cinzento

Conector

RJ45 8P8C UTP, banhado a ouro 50μ - 2Pcs



Figura: Diagrama de Ligações.

Tabela: Especificações para cabos de conectividade em cobre do tipo Cordão U/UTP (PVC/HF), Cat6.

Impedância nominal 100 Ohms +/- 20%												
Frequência - MHz	1,00	4,00	8,00	10,00	16,00	20,00	25,00	31,25	62,50	100,00	200,00	250,00
NEXT (100%) - dB	65,00	63,04	58,16	56,58	53,23	52,63	50,03	48,42	43,38	39,93	34,78	33,09
Perdas de Inserção - dB/100m	2,15	4,02	5,66	6,33	8,04	9,02	10,12	11,38	43,38	21,26	31,47	43,67
Perdas de Retorno - dB	19,00	19,00	19,00	19,00	17,98	17,49	17,01	16,53	14,02	12,00	8,98	7,99