

CABO CAT.6 U/UTP PE GEL – 23AWG - FICHA TÉCNICA

Posted on 26-06-2024 by barpaadminuser

barpa

CABO DE COBRE
CAT6 U/UTP - PE - COM GEL - 23 AWG - 0,55mm



DESCRIÇÃO

Desempenho máximo de 250MHz.
Preenchimento em gel para isolamento da humidade. Cabo com marcação de metragem decrescente permitindo reduzir os desperdícios e tempos de instalação. Desenhado para suportar os protocolos Class E incluindo 1GBASE-T. Suporta PoE, voz, vídeo e Gigabit Ethernet.



- 1 Revestimento Externo
- 2 Guia Cruzada
- 3 Fio de Abertura
- 4 Fita PET
- 5 Revestimento Interno
- 6 Conductor
- 7 Gel



NORMAS APLICÁVEIS

Performance elétrica
- ISO/IEC 11801 - ISO/IEC 61156-5 - EN 50173 - EN 50288-6-1
- ANSI/TIA-568-D

PoE
- IEEE 802.3bt PoE Tipo 1, 2, 3 e 4

PROPRIEDADES CABO

Categoria		CAT6 U/UTP		
Conductor	Material	Cobre		
	Diâmetro Nominal	0,55 ± 0,005 mm 0,022 in		
Isolamento	Material	HDPE		
	Diâmetro	1,12 ± 0,05 mm 0,044 in		
	Espessura	0,6 ± 0,05 mm 0,024 in		
Revestimento Exterior	Diâmetro Externo	7,1 ± 0,5 mm 0,279 ± 0,016 in		
	Material	LDPE (cumpre RoHS)		
	Cor	Preto (RAL9005)		
Fio de Abertura	Sim			
Código de Cores	Par 1	Branco/Azul & Azul	Par 3	Branco/Laranja & Laranja
	Par 2	Branco/Verde & Verde	Par 4	Branco/Castanho & Castanho

