

PATCH CORD COBRE CAT.6 U/UTP LSZH 26 AWG

DESCRIÇÃO

Flexíveis, para uma gestão eficaz de ligações de rede. Cumpre e excede as normas internacionais para Cat.6, ou E, 250MHz, 1G. Disponível em 8 cores diferentes e 15 medidas standard diferentes.



Disponível nas seguintes cores:



NORMAS APLICÁVEIS

•ISO/IEC 11801-1; •EN 50173:2011; •IEC 60603-7;
•IEC 60754-2; •PoE IEEE 802.3af/at and bt Type 3 and 4 (4PPoE);
•ANSI/TIA 568.D; •ROHS; •IEC 61156-5; •IEC 60332-1-2; •IEC 61034-2.



- 1 Guia Cruzado
- 2 Revestimento Exterior
- 3 Condutor



APLICAÇÕES

•Ethernet 10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T; •Token ring 4/16; •Video Digital e broadband/baseband analog video;
•Voice over Internet Protocol (VoIP).

MATERIAIS

Estrutura da ficha	UL 94V2 Poliéster
Conector	8P8C Não blindado
Diâmetro do condutor interno (AWG)	26
Revestimento	LSZH
Diâmetro externo (mm)	5,6 ± 0,2
Durabilidade (Ciclos de Inserção)	750 vezes

ESPECIFICAÇÕES ELÉCTRICAS (20°C)

Resistência dos Contactos (mΩ)	< 20
Resistência Não-Balanceada (%)	3
Resistência Dieléctrica (V DC)	1000
Resistência de Isolamento (mΩ)	> 100

INSTALAÇÃO

Temperatura de Funcionamento (°C)	-20-60
Temperatura de Instalação (°C)	0-50
Raio de curvatura	8 x Diâmetro Exterior do Cabo

PERFORMANCE TÉCNICA

Frequência (MHz)	Next Limite (min. típico)	PS Next Limite (min. típico)	ACR Limite (min. típico)	RL Limite (min. típico)
1	65,0	62,0	62,0	3,0
4	63,0	60,5	59,0	4,0
8	58,2	55,6	52,5	5,7
10	56,6	54,0	50,2	6,3
16	53,2	50,6	45,2	8,0
20	51,6	49,0	42,6	9,0
25	50,0	47,3	39,9	10,1
31,25	48,4	45,7	37,0	11,4
62,5	43,4	40,6	26,9	16,5
100	39,9	37,1	18,6	21,3
200	34,8	31,9	3,3	31,5
250	33,1	30,2	-2,8	35,9

DESCONSTRUÇÃO DO CÓDIGO - INFORMAÇÃO COMERCIAL

8 2 2 1 2 1 2 C M M M

8 2 2 1 2 1 2

+

COR	C
Cinza	1
Amarelo	2
Azul	3
Verde	4
Laranja	5
Vermelho	6
Preto	7
Branco	8

+

METROS	M M M
0,15	0 0 1
0,25	0 0 2
0,5	0 0 5
1	0 1 0
1,5	0 1 5
2	0 2 0
3	0 3 0
5	0 5 0
7	0 7 0
10	1 0 0
15	1 5 0
20	2 0 0
25	2 5 0
30	3 0 0
50	5 0 0

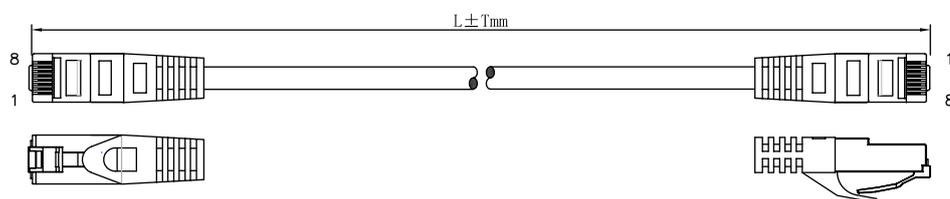
- CINZA (RAL7035); • AMARELO (RAL1018); • AZUL (RAL5017); • VERDE (RAL6016); • LARANJA (RAL2008);
- VERMELHO (RAL3028); • PRETO (RAL9005).

NOTA: Cores, tamanhos e configurações especiais disponíveis mediante confirmação

INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

Metros	Tipo	Quantidade	Dimensões (mm)	Peso Bruto (kg)
0,15	Caixa	240	490x300x280	5,20
0,25		220		5,40
0,5		200		5,74
1		180		7,59
1,5		120		7,20
2		90		6,90
3		80		8,30
5		70		11,10
7		60		12,80
10		35		10,78
15		30		13,30
20		20		12,00
25		20		14,50
30		16		14,00
50		10		14,50

DESENHO TÉCNICO



TAMANHO	TOLERÂNCIA
$\leq 1000 \text{ mm}$	$\pm 30 \text{ mm}$
$1000 < L \leq 5000 \text{ mm}$	$\pm 50 \text{ mm}$
$5000 < L \leq 10000 \text{ mm}$	$\pm 100 \text{ mm}$
$10000 < L \leq 20000 \text{ mm}$	$\pm 200 \text{ mm}$
$20000 \text{ mm} < L$	$\pm 500 \text{ mm}$

EMBALAGEM



Como parte integrante do nosso objetivo de atingir uma qualidade de excelência, o nosso Sistema de garantia barpa dá-lhe garantia de 25 anos nos nossos produtos e ainda a garantia de conformidade com as normas de desempenho em vigor para o setor, por comparação com a classe instalada. Esta garantia aplica-se a instalações em infraestruturas de rede realizadas por parceiros barpa aprovados e com recurso a uma solução barpa (end-to-end). Para mais informações, visite o nosso site.