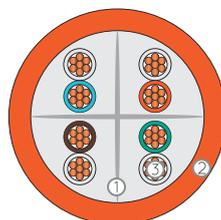




## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

- O Patch Cord RJ 45 U/UTP LSZH Cat.6 pertence ao sistema não blindado de cablagem barpa. Flexíveis, para uma gestão eficaz de ligações de rede. Cumpre e excede as normas internacionais para Cat.6.



- 1 Guia Cruzado;
- 2 Revestimento Exterior;
- 3 Condutor.



### • APLICAÇÕES

- 100BASE-TX Fast Ethernet; • Composite Video; • Token Ring; • 1000BASE-T Gigabit Ethernet; • 155Mbps ATM; • 622Mbps ATM.

### • CARACTERÍSTICAS

Compatível com Cat.6

Baixa Emissão de Fumos Tóxicos e Livre de Halogéneos

25 Anos de Garantia

Conectores RJ45 - Flash Gold Plated

Em conformidade com o standard EIA/TIA 568B

### • NORMAS APLICÁVEIS

- ANSI/TIA-568-C.2; • ISO/IEC 11801; • EN 50173; • IEC 61935-2.

### • CARACTERÍSTICAS AMBIENTAIS

Temperatura de Operação (°C)	-20 a +60
------------------------------	-----------

### • DIMENSÕES

Tolerância Comprimento (%)	± 3
Diâmetro do Cabo (mm)	5.0 ± 0.03

### • ESPECIFICAÇÕES

Condutor (AWG)	26
Material	Cobre
Durabilidade	750 vezes (inserção/remoção)
Resistência dos Contactos (mΩ)	< 20
Resistência Não-Balanceada (%)	3
Resistência Dielétrica (V DC)	1000
Resistência de Isolamento (mΩ)	> 1000

### • DESEMPENHO

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 LOGÍSTICA

8 2 2 1 2 1 2 **C M M M**



• 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)	Peso Líquido (kg)
0.5	Embalados individualmente	1	-	0.027	0.021
	Caixa	250	490x300x280	6.800	5.300
1	Embalados individualmente	1	-	0.041	0.034
	Caixa	210	490x300x280	8.600	7.100
2	Embalados individualmente	1	-	0.074	0.060
	Caixa	110	490x300x280	8.100	6.600
3	Embalados individualmente	1	-	0.100	0.085
	Caixa	100	490x300x280	10.000	8.500
5	Embalados individualmente	1	-	0.159	0.137
	Caixa	70	490x300x280	11.100	9.600
7	Embalados individualmente	1	-	0.213	0.188
	Caixa	60	490x300x280	12.800	11.300
10	Embalados individualmente	1	-	0.303	0.265
	Caixa	40	490x300x280	12.100	10.600
15	Embalados individualmente	1	-	0.443	0.393
	Caixa	30	490x300x280	13.300	11.800
20	Embalados individualmente	1	-	0.600	0.525
	Caixa	20	490x300x280	12.000	10.500
25	Embalados individualmente	1	-	0.725	0.650
	Caixa	20	490x300x280	14.500	13.000
30	Embalados individualmente	1	-	0.875	0.781
	Caixa	16	490x300x280	14.000	12.500
50	Embalados individualmente	1	-	1.450	1.300
	Caixa	10	490x300x280	14.500	13.000



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.

Este documento é propriedade e autoria da barpa. A sua reprodução total ou parcial, sem mencionar direitos de autor, e alteração de conteúdo ou contexto é proibida. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As figuras/desenhos são meramente ilustrativos.

Mais informações: [info@barpa.eu](mailto:info@barpa.eu) ou em [www.barpa.eu](http://www.barpa.eu)

ficha técnica n° b29