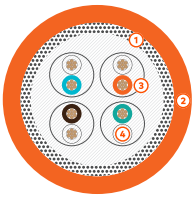
PATCH CORD COBRE CAT.6A S/FTP LSZH 26AWG



Disponível nas seguintes cores:



1. Malha de Alumínio
2. Revestimento Exterior
3. Folha de Alumínio
4. Condutor

25 ANOS GARANTIA · LSZH · INTERIOR · ROHS · CE

DESCRIÇÃO

Flexíveis, para uma gestão eficaz de ligações de rede oferecendo uma maior imunidade às interferências de rádio e electromagnéticas. Cumpre e excede as normas internacionais para Cat.6A, ou EA, 500MHz, 10G. Disponível em 8 cores diferentes e 15 medidas standard diferentes.

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

APLICAÇÕES

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

MATERIAIS

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

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

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 ou em www.barpa.pt

ficha técnica nº b32_5 | data: 06/26
aprovado por: Ana Barbosa

PATCH CORD COBRE CAT.6A S/FTP LSZH
26AWG

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	19,0
4	63,0	60,0	58,9	19,0
8	58,2	55,2	52,4	19,0
10	56,6	53,6	50,1	19,0
16	53,2	50,2	45,0	18,0
20	51,6	48,6	42,5	17,5
25	50,0	47,0	39,8	17,0
31,25	48,4	45,4	36,9	16,5
62,5	43,4	40,4	27,0	14,0
100	39,9	36,9	19,0	12,0
200	34,8	31,8	4,7	9,0
250	33,1	30,1	-0,8	8,0
350	30,3	27,3	-10,3	6,6
500	26,1	23,1	-23,2	6,0

DESCONSTRUÇÃO DO CÓDIGO - INFORMAÇÃO COMERCIAL

8 2 2 1 3 2 2 C M M M

8 2 2 1 3 2 2 + COR C + METROS M M M

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

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.

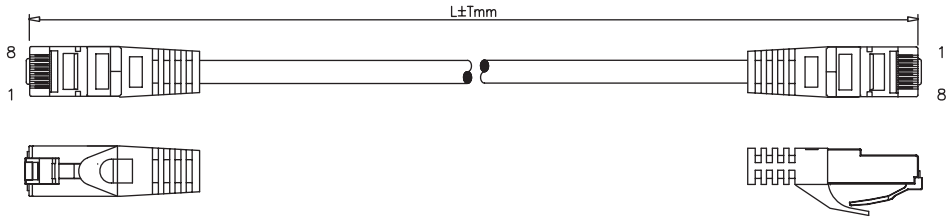
Mais informações: info@barpa.eu ou em www.barpa.pt

PATCH CORD COBRE CAT.6A S/FTP LSZH 26AWG

INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

Metros	Tipo	Quantidade (un)	Dimensões (mm)	Peso Bruto (kg)
0,15		500		10,80
0,25		400		9,20
0,5		220		7,50
1		140		7,50
1,5		100		7,30
2		80		8,30
3		60		7,60
5	Caixa	40	490x300x280	8,00
7		30		8,20
10		30		12,30
15		25		13,60
20		20		14,40
25		18		16,10
30		14		16,10
50		10		18,90

DESENHO TÉCNICO



TAMANHO	TOLERÂNCIA
≤ 1000 mm	± 30 mm
1000 < L ≤ 5000 mm	± 50 mm
5000 < L ≤ 10000 mm	± 100 mm
10000 < L ≤ 20000 mm	± 200 mm
20000 mm < L	± 500 mm

EMBALAGEM

Estas imagens são meramente ilustrativas. Queremos que veja a importância que damos às embalagens.
Trabalhamos sempre com produtos e materiais fáceis de usar.







25 ANOS GARANTIA

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.