

DESCRIÇÃO

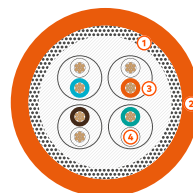
Flexíveis, para uma gestão eficaz de ligações de rede oferecendo uma maior imunidade às interferências de rádio e electromagnéticas. Cumpre e excede as normas internacionais para Cat.6, ou E, 250MHz, 1G. Disponível em 8 cores diferentes e 15 medidas standard diferentes.

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.



Disponível nas seguintes cores:



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



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 Poliéster
Conector	8P8C blindado
Diâmetro do condutor interno (AWG)	27
Revestimento	LSZH
Diâmetro externo (mm)	6,0 ± 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

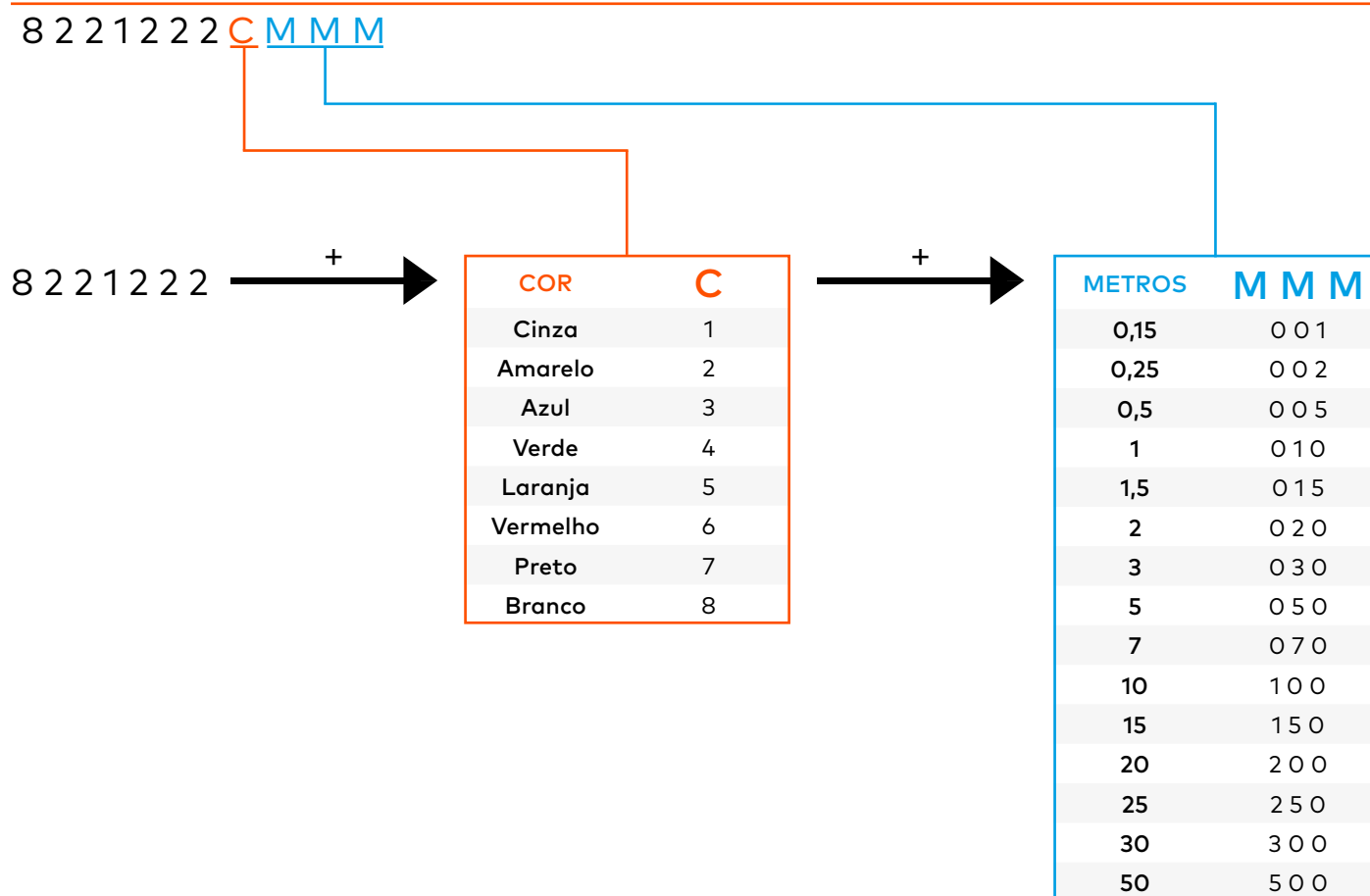
INSTALAÇÃO

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 Limit (min. típico)	RL Limit (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

DECONSTRUÇÃO DO CÓDIGO - INFORMAÇÃO COMERCIAL



• 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.eu

ficha técnica nº b30_2 | data: 12/22
aprovado por: Rute Araújo

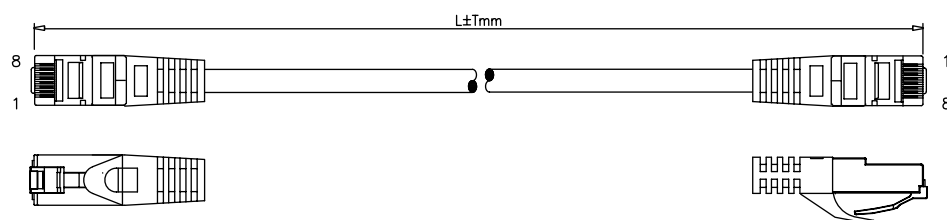


PATCH CORD COBRE CAT.6 S/FTP LSZH 27AWG

INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

Metros	Tipo	Quantidade (un)	Dimensões (mm)	Peso Bruto (kg)
0,15	Caja	240	490x300x280	5,60
0,25		220		6,56
0,5		200		5,95
1		150		7,00
1,5		120		7,50
2		90		7,35
3		80		9,00
5		60		10,50
7		40		9,80
10		30		10,30
15		22		11,00
20		20		13,00
25		18		14,40
30		16		15,20
20		10		15,80

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



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 ou em www.barpa.eu

ficha técnica nº b30_2 | data: 12/22
aprovado por: Rute Araújo