

PATCH CORD DOBRÁVEL SLIM

DESCRIÇÃO

Flexíveis e slim, para uma gestão eficaz de ligações de rede. Cumpre e excede as normas internacionais para Cat.6A, ou EA, 500MHz, 10G. Disponível na cor cinzenta e com medidas standard diferentes.

NORMAS APLICÁVEIS

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



APLICAÇÕES

Ethernet 10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T;

MATERIAIS

Estrutura da ficha	UL 94V2 Polyester
Conector	8P8C Não blindado
Diâmetro do condutor interno (AWG)	30
Revestimento	PUR
Diâmetro externo (mm)	3,00 ± 0,15 mm
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 a +60
Temperatura de Funcionamento (°C)	-20 a +60
Raio de Curvatura	8

PATCH CORD DOBRÁVEL SLIM

PERFORMANCE TÉCNICA

Frequência (MHz)	NEXT Limite (min. típico)	PS NEXT Limite (min. típico)	ACR Limite (min. típico)	RL Limite (min. típico)
1,0	65,0	62,0	61,0	19,0
4,0	63,0	60,5	58,9	19,0
8,0	58,2	55,6	52,4	19,0
10,0	56,6	54,0	50,1	19,0
16,0	53,2	50,6	45,0	18,0
20,0	51,6	49,0	42,5	17,5
25,0	50,0	47,3	39,8	17,0
31,25	48,4	45,7	36,9	16,5
62,5	43,4	40,6	27,0	14,0
100,0	39,9	37,1	19,0	12,0
200,0	34,8	31,9	4,7	9,0
250,0	33,1	30,2	-0,8	8,0
350,0	30,6	27,6	-10,0	6,6
500,0	26,5	23,4	-21,4	6,0

MARCAÇÃO DO CABO

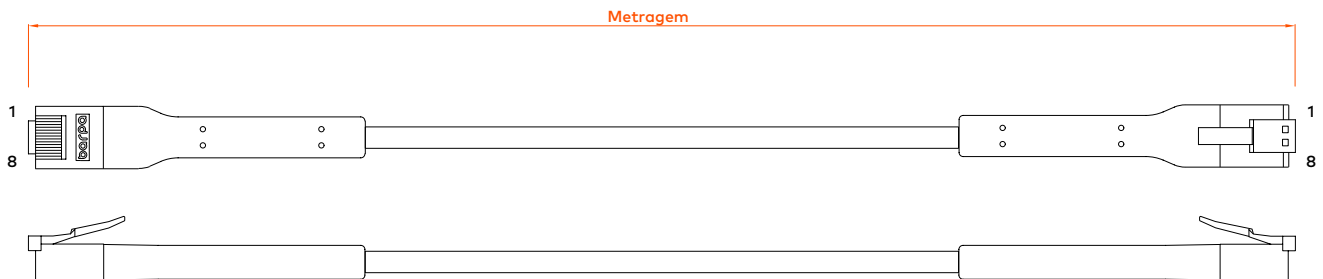
barpa Cat.6A UTP Patch Cord PUR 30AWG ISO/IEC 11801, TIA/EIA 568-C.2-1, EN50173, IEC61935 (data de produção) www.barpa.eu

INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

Código	Metragem (m)	Cor	Quantidade Mínima de Encomenda (MOQ)	Caixa Interior			Caixa Exterior		
				Quantidade (un)	Dimensões (mm)	Peso Bruto (kg)	Quantidade (un)	Dimensões (mm)	Peso Bruto (kg)
82213141002	0,25	Cinza (RAL 7035)	1	100	277x147x108	1,412	800	580x320x240	12,096
82213141005	0,5		1	80	277x147x108	1,340	640	580x320x240	11,520
82213141010	1		1	50	277x147x108	1,135	400	580x320x240	9,880
82213141015	1,5		1	40	277x147x108	1,094	320	580x320x240	9,552
82213141020	2		1	30	277x147x108	1,011	240	580x320x240	8,888
82213141030	3		1	25	277x147x108	1,099	200	580x320x240	9,592
82213141050	5		1	15	277x147x108	0,983	120	580x320x240	8,664

Nota: Cores, comprimentos e configurações não standard disponíveis mediante pedido.

DESENHO TÉCNICO



EMBALAMENTO

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



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 b161_1 | data: 01/24
aprovado por: Ana Barbosa