MÓDULO RJ45
CAT.6 UTP C/ SAÍDA 90º/180º



DESCRIÇÃO

O conector RJ45 Categoria 6 não blindado de fixação Keystone pertence ao sistema de cablagem estruturada da barpa. Com excelente rendimento eléctrico, cumpre e excede as normas internacionais para Cat.6. Suporta todas as aplicações até 250MHz.

NORMAS APLICÁVEIS

• IEC 60603-7-4; • IEC 60512-26-100; • ISO/IEC 11801 ed.2.2; • IEC 60512-99-001;
• IEC 60512-99-002; • IEC 60512-9-3; • EN50173-1; • ANSI/TIA-568-B.2-1;
• ANSI/TIA-568.2-D; • ANSI/TIA 1096-A.

PoE

• IEEE 802.3bt PoE Type 1, 2, 3 and 4.

CARACTERÍSTICAS

Compatível com Cat.6 e classes mais baixas
Sistema de 25 anos de garantia
A saída do cabo a 90º é ideal para espaços de trabalho onde o cabo, devido ao curto espaço, necessita de realizar raios de curvatura mais apertados protegendo-o de possíveis danos
1 Gigabit Ethernet
Com boa performance e de fácil instalção
Adequado para patch panels e adaptadores
Compatível com os adaptadores da barpa
Inclui manual de instruções
Ferramentas necessárias: 110 ou LSA

ESPECIFICAÇÕES FÍSICAS E MECÂNICAS

Revestimento	Termoplástico de Alta Temperatura
Contactos IDC	Niquelado
Contactos RJ45	Bronze de fósforo com banho de ouro de 50µ"
Cores	Branco; Preto
Saída do Cabo (Orientação)	90º e 180º
Fiação - Código de Cores	T568A/B
Nº de Pinos	8
Contactos IDC - Cabo Sólido	Para cabos sólidos com 22-26 AWG e Diâmetro de isolamento de 0,4-0,6 mm
Durabilidade	750 inserções
Força de Retenção (N)	15
Diâmetro Externo do Cabo (mm)	5,0 - 8,5
Durabilidade dos Contactos IDC	250 Inserções

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 b129_3 | data: 11/25
aprovado por: Ana Barbosa

MÓDULO RJ45
CAT.6 UTP C/ SAÍDA 90º/180º

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

Intervalo de Frequência (MHz)	1-250
Resistência dos Contactos (mΩ Max)	200
Resistência de Isolamento (MΩ Min 500V DC)	500
Resistênica Dielétrica (V RMS 60Hz/1min)	1000
Corrente Nominal (A)	Máximo 1,5

CARACTERÍSTICAS AMBIENTAIS

Temperatura de Operação (ºC)	-10 a 60
Temperatura de Armazenamento (ºC)	-40 a 70

DESEMPENHO TÉCNICO

Frequência (MHz)	NEXT (GWC)	PS NEXT (GWC)	ACR (GWC)	RL (GWC)
1,00	0,40	83,10	77,30	24,80
4,00	0,80	73,70	70,70	38,90
8,00	1,10	73,30	67,50	35,50
10,00	1,20	68,30	64,30	29,90
16,00	1,60	63,70	60,50	31,40
20,00	1,80	68,50	61,60	28,50
25,00	2,00	67,30	59,90	29,00
31,25	2,20	65,20	58,40	33,20
62,50	3,20	53,00	49,40	29,20
100,00	4,10	52,90	48,10	25,30
200,00	5,90	43,30	44,00	20,10
250,00	6,80	43,20	40,40	14,80

GWC = Guaranteed Worst Case (Pior Caso Garantido)

INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

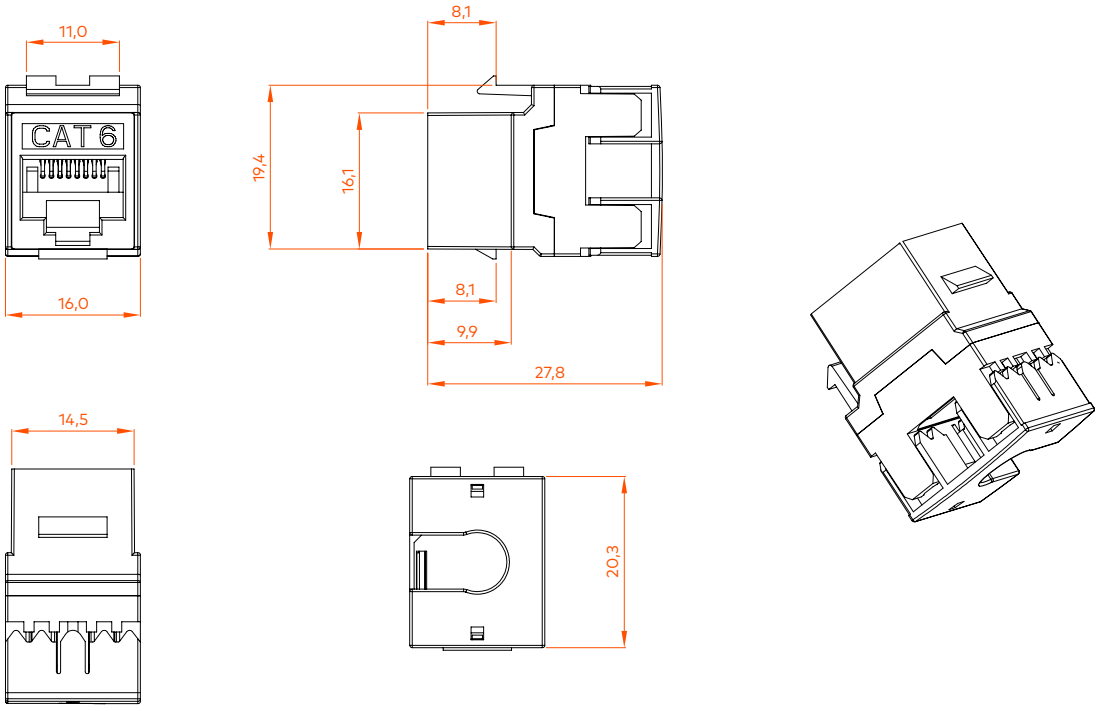
				Caixa Interior			Caixa Exterior		
Código	EAN	Descrição	Peso Unitário (kg)	Quant. (un)	Dimensões (mm)	Peso (kg)	Quant. (un)	Dimensões (mm)	Peso (kg)
82242110090	5608445031990	**Branco** Pack de 24 unidades	0,01	24	165 x 80 x 64	0,22	504	525x165x195	5,00
82242110090-1	5608445033413	**Branco** Embalado individualmente	0,01	12	165 x 80 x 64	0,13	252	525x165x195	3,30
82242111090	5608445032010	**Preto** Pack de 24 unidades	0,01	24	165 x 80 x 64	0,22	504	525x165x195	5,00
82242111090-1	5608445033437	**Preto** Embalado individualmente	0,01	12	165 x 80 x 64	0,13	252	525x165x195	3,30

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 b129_3 | data: 11/25
aprovado por: Ana Barbosa

MÓDULO RJ45
CAT.6 UTP C/ SAÍDA 90º/180º

DESENHO TÉCNICO (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.



Caixa de 24 Unidades





Caixa de 12 Unidades - embalado individualmente

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