



PATCH CORD F/UTP GIGALAN CAT.6

Ambiente de Instalação	Interno
Ambiente de Operação	Não agressivo, com interferências eletromagnéticas
Compatibilidade	Toda linha FCS
Vantagem	<ul style="list-style-type: none"> • Excede os limites estabelecidos nas normas para CAT.6/Classe E, • Performance do canal garantida para até 3 conexões em canais de até 100 metros; • Capas termoplásticas protetoras ("boot") injetadas para evitar "fadiga no cabo" em movimentos na conexão e que evitam a desconexão acidental da estação. Esta capa protetora apresenta o mesmo dimensional do conector RJ45 plug e sua estrutura evita o fígamento por ser sobreposta a trava do plug; • Conectores RJ-45 com garras duplas que garantem a vinculação elétrica com as veias do cabo; • Garantia de ZERO BIT ERROR em Fast e Gigabit Ethernet.
Suporte a POE	802.3af e 802.3at
Aplicação	Suporte a IEEE 802.3, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI/TIA-862, ATM, Vídeo, Sistemas de Automação Predial, y todos os protocolos LAN anteriores;
Rastreamento	Etiqueta com número de série em uma das extremidades
Comprimento	0.5m, 1.0m, 1.5m, 2.0m, 2.5m, 3.0m, 5.0m, 6.0m, 10.0m, 15.0m e 20.0m
Cor	Cinza
Tipo de Conector	RJ-45 Blindado
Peso (kg)	0.034 kg/m
Tipo de Cabo	F/UTP
Diâmetro nominal (mm)	6.0 mm
Tipo de condutor	Cobre eletrolítico, flexível, nú, formado por 7 filamentos de diâmetro nominal de 0,20mm
Classe de flamabilidade	CM ou LSZH
Quantidade de Pares	4 pares, 26AWG
Material do Contato Elétrico	8 vias em bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel
Material do Corpo do Produto	Plug: Termoplástico transparente não propagante a chama UL 94V-0
Padrão de Montagem	T568A/B (direto)
Temperatura de Operação (°C)	-10°C a +60°C
Temperatura de Armazenamento (°C)	-40°C a +70°C
	140 /km

Resistência máxima do condutor (/km)

 Capacitância Mútua Máxima 56 pF/m @ 1 kHz

 Impedância Característica 100±15%

 Prova de Tensão Elétrica entre Condutores 1250 VDC/3s

 Velocidade de propagação Nominal (%) 66 %

 Diferença entre o Atraso de Propagação - Máximo 45 ns/100m

 Tipo de Embalagem Saco plástico transparente com etiqueta de identificação

 Quantidade por caixa (gift) 0.5m: 20 peças
 1.0m e 1.5m: 15 peças
 2.0m, 2.5m e 3.0m: 10 peças
 6.0m: 15 peças
 10.0m: 10 peças
 15.0m e 20.0m: 08 peças

 Lote Mínimo 1 caixa

 Garantia 12 meses

 RoHS Este produto está em conformidade com a Diretiva Europeia RoHS: uma medida restritiva ao uso de metais pesados na fabricação dos produtos e relacionada à preservação do meio-ambiente.

 Certificações ETL 3 conexões
 ANATEL para classe de flamabilidade LSZH: 2743-10-0256 (cabo F/UTP Cat.6flexível),2744-10-0256 (cabo de manobra)
 ANATEL 1271-07-0256 (cabo F/UTP Cat.6 flexível), 1273-07-0256 (cabo de manobra)
 UL Listed E173971 (CM)

 Normas ANSI/TIA-568.2-D
 ISO/IEC 11801
 EN 50173-1
 IEC 60603-7
 FCC parte 68
 NBR 14565

[Codificação](#)