



PATCH CORD CAT.6 LSZH GIGALAN AZUL



Ambiente de Instalação	Interno
Ambiente de Operação	Não agressivo
Compatibilidade	Todos os produtos 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 4 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 fisgamento 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; • Montado e testado 100% em fábrica. • Produto sustentável produzido com capa em LSZH ecológica oriundo da cana de açúcar.
Suporte a POE	802.3af and 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, e todos os protocolos LAN anteriores;
Rastreamento	Etiqueta com o número de serie em uma das extremidades
Comprimento	0,5 metros
Cor	Azul

Classe de flamabilidade	LSZH: IEC60332-3
Quantidade de Pares	4 pares, 24AWG
Material do Contato Elétrico	8 vias em bronze fosforoso com 50µm (1,27µm) de ouro e 100µm (2,54µm) de níquel
Material do Corpo do Produto	Plug: Termoplástico transparente não propagante a chama UL 94V-0
Padrão de Montagem	T568A/B ou Cross-over
Temperatura de Operação (°C)	-20°C a +60°C
Temperatura de Armazenamento (°C)	-40°C a +70°C
Quantidade de Ciclos de Inserção	
	≥ 750 RJ-45
Força de Retenção (N)	50N
Resistência máxima do condutor (Ω/km)	93,8 Ω/km
Capacitância Mútua Máxima @ 1 kHz	56 pF/m
Impedância Característica	100±15%Ω
Prova de Tensão Elétrica entre Condutores	2500 VDC/3s
	66 %

Velocidade de
propagação Nominal
(%)

Diferença entre o 45 ns/100m

Atraso de Propagação
- Máximo

Tipo de Embalagem Saco plástico transparente com etiqueta de identificação

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 Canal 4 Conexões
ETL Verified: 3184600CRT-001b
ANATEL LSZH: 2520-09-0256 (cabo U/UTP Cat.6 flexível),2521-09-0256 (cabo de manobra)

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