

## PATCH CORD U/UTP MULTILAN CAT.5E



Ambiente de Instalação	Interno
Ambiente de Operação	Não agressivo
Compatibilidade	Linha Multilan Cat.5e
Vantagem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Excede os limites estabelecidos nas Normas ANSI/TIA-568.2-D para CAT.5E/Classe D;</li> <li>• Performance do canal garantida para até 4 conexões em canais de até 100 metros;</li> <li>• Capas termoplásticas protetoras ("boot") 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;</li> <li>• Conectores RJ-45 com garras duplas que garantem a vinculação elétrica com as veias do cabo.</li> </ul>
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 e todos os protocolos LAN anteriores;
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	Azul, Vermelho e Cinza
Tipo de Conector	RJ-45 em ambas as pontas.
Peso (kg)	0,031 kg/m
Tipo de Cabo	U/UTP Cat.5e
Diâmetro nominal (mm)	4,8 mm
Tipo de condutor	Cobre eletrolítico, flexível, nú, formado por 7 filamentos de diâmetro nominal de 0,170mm
Classe de flamabilidade	CM

Quantidade de Pares	4 pares, 26AWG
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
Temperatura de Operação (°C)	-10°C a +60°C
Temperatura de Armazenamento (°C)	-40°C a +70°C
Quantidade de Ciclos de Inserção	≥ 1000 RJ45 e ≥ 200 RJ11 ≥ 200 no bloco IDC
Capacitância Mútua Máxima @ 1 kHz	56 pF/m
Impedância Característica	100±15%Ω
Prova de Tensão Elétrica entre Condutores	1500 VDC/3s
Velocidade de propagação Nominal (%)	66 %
Tipo de Embalagem	Saco plástico transparente com etiqueta de identificação
Quantidade por caixa (gift)	0.5m, 1.0m, 1.5m, 2.0m, 2.5m, 3.0m: 50 peças 5.0m: 30 peças 6.0m e 10.0m: 15 peças 15.0m e 20.0m: 10 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	ANATEL 09624-21-00256 - Cabo/09625-21-00256 - Cabo de Manobra

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

---

[Codificação](#)