



EXTENSÃO SÓLIDA F/UTP GIGALAN CAT.6A

Ambiente de Instalação	Interno
Ambiente de Operação	Não agressivo
Compatibilidade	Toda linha FCS
Vantagem	• Excede os limites estabelecidos na norma TIA/EIA-568-C.2 CAT6A; • Desempenho do canal garantido para 10 Gigabit Ethernet, para 4 conexões em canais de até 100 metros (F/UTP); • Conector RJ-45 Blindado com garras duplas que garantem uma melhor vinculação elétrica com as veias do cabo e proporcionam alto desempenho frente a ruídos externos e interligação ao sistema de aterramento; • Suporte a solução U/UTP e F/UTP com o mesmo produto. • Montado e testado em fábrica.
Suporte a POE	802.3af e 802.3at
Aplicação	Suporte a IEEE 802.3, 10G BASE-T, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI-EIA/TIA-862, ATM, Vídeo, Sistemas de Automação Predial e todos os protocolos LAN anteriores.
Comprimento	De 0,5 a 20 metros
Cor	Padrão: Vermelho e Cinza
Tipo de Conector	RJ-45 blindado em uma ponta.
Tipo de Cabo	F/UTP Cat.6A Sólido
Diâmetro nominal (mm)	6,3mm
Tipo de condutor	Fio sólido de cobre eletrolítico nú, isolamento em poliolefina.
Classe de flamabilidade	CM or LSZH
Quantidade de Pares	4 pares, 24AWG

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 ou T568B
Temperatura de Operação (°C)	-10°C a +60°C
Temperatura de Armazenamento (°C)	-40°C a +70°C
Tipo de Embalagem	Saco plástico transparente com etiqueta de identificação
Quantidade por caixa (gift)	De 0,5m: 20 peças De 1,0m a 1,5m: 15 peças De 2,0m a 3,0m: 10 peças De 4,0m a 6,0m: 15 peças De 7,0m a 12,0m: 10 peças De 13,0m a 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 4 conexões
Normas	EIA/TIA 568 C.2 ISO/IEC 11801 IEC 60332-3 IEC 61034-2 (smoke density) IEC 60754-2 (Acidity of smoke) IEC-60603-7 FCC parte 68 subparte F

[Codificação](#)