



CONECTOR FÊMEA GIGALAN CAT.6

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.
Vantagem	<ul style="list-style-type: none"> • Excede os limites estabelecidos nas normas para CAT.6/Classe E; • Performance do canal garantida para 4 e 6 conexões em canais de até 100 metros; • Fornecido com Dust Cover Articulado para proteção dos contatos elétricos; • Possibilidade de inserção de ícones de identificação no próprio Dust Cover; • Instalação do cabo em ângulo de 90° ou 180° ; • Compatível com RJ-11; • Acessório para proteção do contato IDC que permite aliviar a tensão e garantir a permanência do cabo crimpado; • Garantia de ZERO BIT ERROR em Fast e Gigabit Ethernet. • Montagem rápida com a ferramenta de Crimpagem Rápida PREMIUM (Não necessita punch down).
Ambiente de Instalação	Interno
Ambiente de Operação	Não Agressivo
Compatibilidade	Patch panel descarregado e espelhos da família FISACESSO
Identificação	Identificação de categoria na face frontal, logo Furukawa na parte superior .
Rastreamento	Indicação do lote de produção no corpo do produto.
Altura (mm)	22,3mm
Largura (mm)	17 mm
Cor	Preto, Amarelo, Azul, Vermelho, Violeta, Branco, Bege, Cinza, Laranja, Verde e Marrom
Tipo de Conector	RJ-45 Fêmea (Keystone Jack) Tipo de Conector Traseiro: Conector IDC com ângulo de 45°
Padrão de Montagem	T568A e T568B
Conexão Traseira	Padrão 110 IDC, 8 posições, em bronze fósforo estanhado, para condutores de 22 a 26 AWG Termoplástico de alto impacto não propagante a chama UL 94V-0

Material do Corpo do Produto

Material do Contato Elétrico	Bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel
Tipo de Cabo	U/UTP Cat.6
Diâmetro do condutor (mm)	26 a 22 AWG
Quantidade de Ciclos de Inserção	≥1000 RJ45 e ≥200 RJ11 ≥200 no bloco 110IDC
Temperatura de Operação (°C)	-40°C a +85°C
Temperatura de Armazenamento (°C)	-40°C a +85°C
Força de Retenção (N)	Mínimo 133N Mínimo 10N (Contato IDC)
Corrente nominal (A)	Máximo de 1.76A
Resistência de Contato (mΩ)	20mΩ
Resistência DC (Ω)	0,1Ω
Resistência de Isolamento (MΩ)	500 MΩ
Prova de Tensão Elétrica entre Condutores	1500 VDC
Prova de tensão elétrica aplicada	1000V (RMS, 60Hz, 1min)
Força de contato (N)	0,98N (100g)
Suporte a POE	802.3af, 802.3at e 802.3bt
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 6 Channel Verified ETL Verified UL Listed E173971

Normas	ANSI/TIA-568.2-D ISO/IEC 11801 EN 50173-1 IEC 60603-7 FCC parte 68 NBR 14565 IEEE 802.3bt (PoE++) NMX-I-248-NYCE-2008
Garantia	12 meses
Acessórios Inclusos	Manual de instruções do Produto Tampa frontal anti-poeira
Tipo de Embalagem	Caixa
Peso por gift (Kg)	0,475kg

[Codificação](#)