



## CONECTOR FÊMEA GIGALAN CAT.6

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

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

<b>Normas</b>	ANSI/TIA-568-C.2 ISO/IEC 11801 EN 50173-1 IEC 60603-7 FCC parte 68 NBR 14565 NMX-I-248-NYCE-2008
<b>Garantia</b>	12 meses
<b>Acessórios Inclusos</b>	Manual de instruções do Produto Tampa frontal anti-poeira
<b>Tipo de Embalagem</b>	Caixa
<b>Quantidade por caixa (gift)</b>	
<b>Peso por gift (Kg)</b>	0,475kg

[Codificação](#)