



## CONECTOR FÊMEA BLINDADO GIGALAN CAT.6 INDUSTRIAL

**Aplicação** Suporte a IEEE 802.3, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI-EIA/TIA-862, ATM, Vídeo, Sistemas de Automação Predial, 10G-BASE-T (TSB-155) todos os protocolos LAN anteriores.

**Vantagem**

- Excede os limites estabelecidos nas normas para CAT.6/Classe E;
- Performance do canal garantida para até 3 conexões em canais de até 100 metros.

**Ambiente de Instalação** Interno

**Ambiente de Operação** Não Agressivo

**Compatibilidade** Patch Panel Blindado descarregado, caixas e espelhos da linha 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)** 24mm

**Largura (mm)** 17,5mm

**Profundidade (mm)** 35,5mm

**Cor** Prata

**Tipo de Conector** RJ-45 Fêmea (Keystone Jack)

**Padrão de Montagem** T568A e T568B

**Conexão Traseira** Padrão 110 IDC, 8 posições, em bronze fósforo estanhado, para condutores de 22 a 26 AWG

**Material do Corpo do Produto** Termoplástico não propagante a chama UL 94V-0

**Material do Contato Elétrico** Bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel

**Tipo de Cabo** F/UTP Cat 6

26 a 22 AWG

Diâmetro do condutor (mm)	
Quantidade de Ciclos de Inserção	≥1000 RJ45 e ≥200 RJ11 ≥200 no bloco IDC
Temperatura de Operação (°C)	-10°C a +60°C
Temperatura de Armazenamento (°C)	-40°C a +70°C
Força de Retenção (N)	Mínimo 133N
Resistência de Contato (mΩ)	20mΩ
Resistência DC (Ω)	0,2Ω
Resistência de Isolamento (MΩ)	500 MΩ
Prova de tensão elétrica aplicada	1000V (RMS, 60Hz, 1min)
Força de contato (N)	0,98N (100g)
Suporte a POE	802.3af e 802.3at
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 Verified 3191965CRT-001b UL Listed E173971
Normas	ANSI/TIA-568-C.2 ISO/IEC 11801 EN 50173-1 IEC 60603-7 IEC 60529 NBR 14565 FCC parte 68
Garantia	12 meses
Acessórios Inclusos	Manual de instruções do Produto Tampa frontal anti-poeira
Tipo de Embalagem	Saco plástico transparente com etiqueta de identificação

Quantidade por caixa 25 peças  
(gift)

---

Peso por gift (Kg) 0,475kg

---

Quantidade por caixa 20 caixas  
(carton)

---

[Codificação](#)