



## PATCH PANEL MODULAR GIGALAN CAT.6 – 24 PORTAS

<b>Descrição</b>	O Patch Panel Modular Carregado Gigalan Cat.6 de 24 portas é utilizado em salas de telecomunicações (espelhamento ou conexão cruzada) e para distribuição de serviços em sistemas horizontais. Possui furo oblongo seccionado para fixação dos parafusos inferiores no rack (parte frontal).
<b>Aplicação</b>	Suporta 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. Além disso, apresenta garantia de ZERO BIT ERROR em Fast e Gigabit Ethernet.
<b>Ambiente de Instalação</b>	Interno
<b>Ambiente de Operação</b>	Não Agressivo
<b>Compatibilidade</b>	Toda linha FCS Compatível com cabos Cat. 6 U/UTP Compatível com conectores RJ-11
<b>Unidades de Rack</b>	1U (Altura) 19" (Largura)
<b>Altura</b>	44 mm
<b>Largura</b>	483 mm
<b>Profundidade</b>	138 mm
<b>Cor</b>	Preto
<b>Tipo de Pintura</b>	Acabamento plástico texturizado
<b>Espessura de Chapa</b>	1,6 mm
<b>Tipo de Conector Frontal</b>	RJ45 fêmea fixado a circuito impresso
<b>Tipo de Conector Traseiro</b>	Conector IDC com ângulo de 45°
<b>Quantidade de Posições</b>	24 (módulos de 6 portas)

RJ-45: Bronze fosforoso com 50 µin (1,27 µm) de ouro e 100 µin (2,54µm) de níquel

<b>Material do Contato Elétrico</b>	110 IDC: Bronze fosforoso com 100 µm (2,54 µm) de níquel e estanhado
<b>Material do Corpo do Produto</b>	Estrutura: Aço SAE 1020 Painel frontal: Termoplástico de alto impacto não propagante a chama, UL 94V-0 Guia de cabos traseiro: suportes laterais em aço SAE 1020 que eliminam o risco de torção do corpo do produto. Barra em material termoplástico de alto impacto resistente, não propagante a chama (UL 94V-0) e protegido contra corrosão
<b>Diâmetro do Condutor</b>	26 a 22 AWG
<b>Padrão de Montagem</b>	T568A e T568B
<b>Temperatura de Operação</b>	-10°C a +60°C
<b>Temperatura de Armazenamento</b>	-40°C a +70°C
<b>Força de Retenção</b>	Mínimo 133N
<b>Força de Contato</b>	0,98N (100g)
<b>Quantidade de Ciclos de Inserção</b>	≥750 RJ45 e ≥200 RJ11 ≥200 no bloco IDC 20N
<b>Resistência de Isolamento</b>	500 MΩ
<b>Resistência de Contato</b>	20 mΩ
<b>Resistência DC</b>	0,1 Ω
<b>Prova de Tensão Elétrica entre Condutores</b>	1000VDC ou Pico AC (60Hz, 1 min) - Contato a contato 1500VDC ou Pico AC (60Hz, 1 min) - Contato a painel / Face condutiva
<b>Corrente Nominal</b>	7 A
<b>Canal</b>	Canal de até 4 conexões - 100m
<b>Link Permanente</b>	Link permanente de até 90m
<b>Suporte a POE</b>	4PPOE (IEEE 802.3bt)
<b>Acessórios Inclusos</b>	Parafuso de fixação Ícones adesivos: azul e vermelho Porta etiquetas em policarbonato Cintas de fixação em velcro

Capa protetora para os contatos IDC (2 por módulo)  
 Guia traseira que permite a fixação dos cabos em feixes (máximo 6 cabos por feixe)

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.
Normas	ANSI/TIA-569-C ANSI/TIA-606-C ANSI/TIA-568.2-D ISO/IEC 11801 EIA/ECA-310-E EN 50173-1 NBR 14565 FCC 47 Parte 68 TIA-968-A
Certificações	ETL Component Verified: 103987480CRT-001a ETL Canal 6 conexões: 100667694CRT-001c
Garantia	12 meses
Identificação	Logo Furukawa na parte frontal e traseira, indicação da categoria na parte frontal e traseira
Rastreamento	Indicação do lote de produção no corpo do produto
Tipo de Embalagem	Caixa de papelão
Peso Bruto Unitário	0,92 kg
Quantidade por Caixa Individual	1 peça
Quantidade por Caixa de Transporte	15 peças

#### [Codificação](#)