



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

Descripción	El Patch Panel Modular Cargado Gigalan Cat.6 de 24 puertos es usado para realizar conexiones en salas de telecomunicaciones (conexión cruzada) y para la distribución de sistemas horizontales. Posee agujero oblongo seccionado para fijación de los tornillos inferiores en el bastidor (parte frontal).
Aplicación	Soporta IEEE 802.3, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI-EIA/TIA-862, ATM, Vídeo, Sistemas de Automación Predial, 10G-BASE-T (TSB-155) todos los protocolos LAN anteriores. Además, presenta garantía de ZERO BIT ERROR en Fast y Gigabit Ethernet.
Ambiente de Instalación	Interno
Ambiente de Operación	No Agresivo
Compatibilidad	Todos los productos FCS Compatible con cabos Cat. 6 U/UTP Compatible con conectores RJ-11
Unidades de Rack	1U (Altura) 19" (Ancho)
Altura	44 mm
Ancho	483 mm
Profundidad	138 mm
Color	Negro
Tipo de Pintura	Acabado con textura de plástico
Espesor de la Chapa	1,6 mm
Tipo de Conector Frontal	RJ-45 fijado a circuito impreso
Tipo de Conector Trasero	Conector IDC con ángulo de 45°
Cantidad de Posiciones	24 (módulos de 6 puertos)

RJ-45: Bronce fosforoso con 50  $\mu\text{in}$  (1,27  $\mu\text{m}$ ) de oro y 100  $\mu\text{in}$  (2,54 $\mu\text{m}$ ) de níquel

<b>Material del Contacto Eléctrico</b>	110 IDC: Bronce fosforoso con 100 $\mu\text{m}$ (2,54 $\mu\text{m}$ ) de níquel y estañado
<b>Material del Cuerpo del Producto</b>	Estructura: Acero SAE 1020 Panel frontal: termoplástico de alto impacto no propagante a la llama, UL 94V-0 Guía de cable trasera: soportes laterales en acero SAE 1020 que eliminan el riesgo de torsión del cuerpo del producto. Bar en termoplástico de alto impacto de material resistente, no propagante a la llama (UL 94V-0) y protegidos contra la corrosión
<b>Diámetro del Conductor</b>	26 hasta 22 AWG
<b>Estándar de Montage</b>	T568A y T568B
<b>Temperatura de Operación</b>	-10°C hasta +60°C
<b>Temperatura de Almacenamiento</b>	-40°C hasta +70°C
<b>Fuerza de Retención</b>	Mínimo 133N
<b>Fuerza de Contacto</b>	0,98N (100g)
<b>Cantidad de Ciclos de Inserción</b>	$\geq 750$ RJ45 y $\geq 200$ RJ11 $\geq 200$ en el bloque IDC 20N
<b>Resistencia del Aislamiento</b>	500 M $\Omega$
<b>Resistencia de Contacto</b>	20 m $\Omega$
<b>Resistencia DC</b>	0,1 $\Omega$
<b>Prueba de Tensión Eléctrica entre los Conductores</b>	1000VDC o Pico AC (60Hz, 1 min) - Contacto a contacto 1500VDC o Pico AC (60Hz, 1 min) - Contacto a panel / Face conductiva
<b>Nominal Current</b>	7 A
<b>Canal</b>	Canal hasta 4 conexiones - 100m
<b>Enlace Permanente</b>	Enlace permanente hasta 90m
<b>Soporte a POE</b>	4PPOE (IEEE 802.3bt)
<b>Accesorios Incluidos</b>	Tornillos de fijación Icono adhesivo :azul y rojo

soporte para etiquetas en policarbonato  
 Cintas de fijación en velcro  
 Protectores para contactos IDC  
 Guia traseira que permite arreglar dos cabos en feix (máximo 6 cabos por feixe)

RoHS	Este producto está en conformidad con la Directiva Europea RoHS: una medida restrictiva al uso de metales pesados en la producción de los productos y relacionada a la preservación del medio ambiente.
Norma	ANSI/TIA-569-C ANSI/TIA-606 ANSI/TIA-568.2-D ISO/IEC 11801 EIA/ECA-310-E EN 50173-1 NBR 14565 FCC 47 Parte 68 TIA-968-A
Certificaciones	ETL Component Verified: 103987480CRT-001a ETL Canal 6 conexiones: 100667694CRT-001c
Garantía	12 meses
Identificación	Logotipo de Furukawa en la parte frontal y trasera, indicación de la categoría en la parte frontal y trasera
Rastreo	Indicación de lote de producción en el cuerpo del producto
Tipo de Embalaje	Caja de cartón
Peso Bruto de la Unidad	0,92 kg
Cantidad por Caja Individual	1 pieza
Cantidad por Caja de Transporte	15 piezas

#### [Codificación](#)