



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

<b>Descripción</b>	El Patch Panel Modular Cargado Multilan Cat.6 (Class E) 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).
<b>Aplicación</b>	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.
<b>Ambiente de Instalación</b>	Interno
<b>Ambiente de Operación</b>	No Agresivo
<b>Compatibilidad</b>	Todos los productos FCS Compatible con cables Cat. 6 U/UTP Compatible con conectores RJ-11
<b>Unidades de Rack</b>	1U (Altura) 19" (Ancho)
<b>Altura</b>	44 mm
<b>Ancho</b>	483 mm
<b>Profundidad</b>	138 mm
<b>Color</b>	Negro
<b>Tipo de Pintura</b>	Acabado con textura de plástico
<b>Espesor de la Chapa</b>	1,6 mm
<b>Tipo de Conector Frontal</b>	RJ-45 fijado a circuito impreso
<b>Tipo de Conector Trasero</b>	Conector IDC con ángulo de 45°
<b>Cantidad de Posiciones</b>	24 (módulos de 6 puertos)

Material del Contacto Eléctrico	RJ-45: Bronce fosforoso con 50 $\mu$ in (1,27 $\mu$ m) de oro y 100 $\mu$ in (2,54 $\mu$ m) de níquel 110 IDC: Bronce fosforoso con 100 $\mu$ in (2,54 $\mu$ m) de níquel y estañado
Material del Cuerpo del Producto	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
Diámetro del Conductor	26 hasta 22 AWG
Estándar de Montaje	T568A y T568B
Temperatura de Operación	-10°C hasta +60°C
Temperatura de Almacenamiento	-40°C hasta +70°C
Fuerza de Retención	Mínimo 133N
Fuerza de Contacto	0,98N (100g)
Cantidad de Ciclos de Inserción	$\geq$ 750 RJ45 y $\geq$ 200 RJ11 $\geq$ 200 en el bloque IDC 20N
Resisténcia del Aislamiento	500 M $\Omega$
Resistencia de Contacto	20 m $\Omega$
Resistencia DC	0,1 $\Omega$
Prueba de Tensión Eléctrica entre los Conductores	1000VDC o Pico AC (60Hz, 1 min) - Contacto a contacto 1500VDC o Pico AC (60Hz, 1 min) - Contacto a panel / Face conductiva
Nominal Current	7 A
Canal	Canal hasta 4 conexiones - 100m
Enlace Permanente	Enlace permanente hasta 90m
Soporte a POE	4PPOE (IEEE 802.3bt)

Accesorios Incluidos	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 (Class E) EIA/ECA-310-E EN 50173-1 NBR 14565 FCC 47 Parte 68 TIA-968-A
Certificaciones	ETL Component Verified: 103987480CRT-001a
Garantía	12 meses
Identificación	Logotipo de Furukawa en la parte frontal y trasera, indicación de la categoría en la parte frontal y trasera. Identificación de puertos secuencialmente en la parte delantera 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](#)