

CONECTOR HEMBRA BLINDADO GIGALAN CAT.6A

Aplicación	Soporte a IEEE 802.3, 10 G BASE T 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI/TIA-862, ATM Vídeo, Sistemas de Automación Predial y todos los protocolos LAN anteriores;
Ventajas	• Excede los límites establecidos en los estándares para CAT 6A; • Desempeño del canal garantizado para hasta 4 conexiones en canales de hasta • Inserción del cable en ángulo de 180^{O} y 90° com el mismo producto; • Accesorio para protección del contacto IDC y asegurar la no desconexión del cable; • Soporte a tapa de protección a polvo; • Es suministrado con tapa de protección a polvo (Dust Cover), desmontable y articulado con sítio para inserción del ícono de identificación; • Sistema de conexión a tierra incorporado en el producto, sin la necesidad de accesorios adicionales, directamente aterrizado en el patch panel; • Rapida montaje con Herramienta de Crimpeado Rápida PREMIUM (no necesita puntch down).
Ambiente de Instalación	Interno
Ambiente de Operación	No Agresivo
Compatibilidad	Patch Panel Blindado descargado y faceplates de la Família FISACESSO
Identificación	Identificación de la categoría en la parte frontal, logotipo de Furukawa en la parte superior.
Rastreo	Indicación de lote de producción en el cuerpo del producto
Altura (mm)	22,4mm
Ancho (mm)	17 mm
Profundidad (mm)	37,4mm
Color	Plata
Tipo de Conector	RJ-45 Hembra (Keystone Jack)
Estándar de Montage	T568A y T568B
Conexão Traseira	Padrón 110 IDC, 8 posiciones, en bronce fosforoso estañado, para conductores de 22 hasta 26 AWG
	Termoplástico no propagante a la llama UL 94V-0;

Este documento técnico es de propiedad y propiedad exclusiva de Furukawa Electric LatAm S. A. Está prohibida su reproducción total o parcial sin mencionar su autoría, así como la modificación de su contenido o contexto. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Material del Cuerpo del Producto	Estructura del producto de metal hecha en zinc con sistema trasero metálico que protege el 110 IDC y mantiene la eficiencia del blindaje.
Material del Contacto Eléctrico	Bronce fosforoso con 50µin (1,27µm) de oro y 100µin (2,54µm) de níquel
Tipo de Cable	Cat. 6A: F/UTP | S/FTP | SF/UTP
Diámetro del conductor	26 a 22 AWG
Cantidad de Ciclos de Inserción	≥1000 RJ45 y ≥200 RJ11 ≥200 en el bloque IDC
Temperatura de Operación (ºC)	-10ºC hasta +60ºC
Temperatura de almacenamiento (°C)	-40ºC hasta +70ºC
Fuerza de Retención (N)	Mínimo 133N
Resistencia de Contacto (mΩ)	20mΩ
Resisténcia del Aislamiento (MΩ)	500 MΩ
Prueba de tensión eléctrica aplicada	1000V (RMS, 60Hz, 1min)
Fuerza de contacto (N)	0.98N (100g)
Peso (kg)	19g
Soporte a POE	802.3af, 802.3at y 802.3bt
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.
Certificaciones	ETL Verified ETL 4 Channel Verified UL Listed E173971
Norma	ANSI/TIA-568.2-D ISO/IEC 11801 IEC 60603-7

Este documento técnico es de propiedad y propiedad exclusiva de Furukawa Electric LatAm S. A. Está prohibida su reproducción total o parcial sin mencionar su autoría, así como la modificación de su contenido o contexto. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

	IEC 60512-99-01 FCC parte 68 NBR 14565
Garantía	12 meses
Accesorios Incluidos	Manual de instrucciones del producto Tapa frontal anti polvo
Tipo de Embalaje	Caja
Cantidad por caja (gift)	20 piezas
Peso por gift	0,475kg
Cantidad por caja (carton)	20 cajas

Codificación

Este documento técnico es de propiedad y propiedad exclusiva de Furukawa Electric LatAm S. A. Está prohibida su reproducción total o parcial sin mencionar su autoría, así como la modificación de su contenido o contexto. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.