Acoplador RJ45 Blindado Cat6a - Hembra - Distribución de Pines T568B - Acoplador para Cables de Red Ethernet RJ45 - Unión para Cables de Red Ethernet RJ45

ID del Producto: IN-CAT6A-COUPLER-S1



Conecte dos cables Cat 6a para ampliar una conexión de red, utilizando este Acoplador en línea RJ45 blindado. El acoplador Ethernet hembra-hembra mantiene una integridad óptima de la señal a la vez que consigue una baja pérdida de inserción que supera los estándares del sector.

El acoplador Cat6a admite hasta 10Gbps y es compatible con los estándares de red habituales, incluidos 10/100/1000BASE-T, y con protocolos avanzados como 2,5GBASE-T/5GBASE-T. El acoplador RJ45 en línea apantallado facilita la alimentación a través de Ethernet (PoE) para alimentar los dispositivos periféricos de la red.

El acoplador RJ45 Cat6a apantallado cuenta con una carcasa exterior metálica duradera con una carcasa interior de ABS para mejorar la protección EMI, y contactos de bronce fosforado chapados en oro para un rendimiento y una fiabilidad constantes y de larga duración.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

RoHS Compliant

Aplicaciones

• Una dos cables Cat6a apantallados para ampliar una conexión de red

• Amplíe una conexión PoE a un dispositivo o periférico de red

Características

• ACOPLADOR CAT6A BLINDADO:Diseño compacto con patillas TIA/EIA-T568B de paso recto - Conecte dos cables Ethernet Cat6a o Cat6 sin problemas en espacios reducidos - Ideal para uso en oficinas, configuraciones de servidores y redes domésticas

• CONSTRUCCIÓN SÓLIDA: El acoplador Ethernet Cat6a presenta una carcasa exterior metálica duradera con una carcasa interior de ABS para una mayor protección contra la EMI y el desgaste - Los contactos RJ45 hembra son de bronce fosforado chapado en oro

• DATOS Y ENERGÍA FIABLES: Facilita la salida de alimentación a través de Ethernet (PoE) a dispositivos de red y periféricos - Admite velocidades de 10 Gbps, 1 Gbps y 10/100 para velocidades de transferencia versátiles y fiables entre dispositivos

• COMPATIBILIDAD: Compatible con cables Cat 6/6a y Cat 5/5e - Admite redes de 2,5G/5G/10G y 10/100/1000 - Extienda una conexión PoE a una cámara de red, punto de acceso o conmutador - El rendimiento Cat6a es conforme a las normas ANSI/TIA/EIA-568-C

• INSTALACIÓN RÁPIDA: El sencillo diseño "plug-and-play" no requiere herramientas para una instalación rápida y sin complicaciones - No requiere software ni configuración adicional

Hardware		
	Política de Garantía	Lifetime
	Active or Passive Adapter	Pasivo
	Cantidad de Puertos	2
	Cantidad de Conductores	8P8C
	Revestimiento del Conector	Oro
	Estándar de Cableado	TIA/EIA-T568B
Rendimiento		
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	10 Gbps
	Longitud Máxima del Cable	328.0 ft [100 m]
	Índice de Inserción	Tested to 750 connector mating cycles
	MTBF	Probado con 750 ciclos de acoplamiento a un conector

Conector(es)		
	Conector A	1 - RJ-45
	Conector B	1 - RJ-45
Requisitos Ambientales		
	Temperatura Operativa	-20°C to 65°C (-4°F to 149°F)
	Temperatura de Almacenamiento	-25°C to 75°C (-13°F to 167°F)
	Humedad	30-70%
Características Físicas		
	Color	Plata
	Estilo de Conector	Recto
	Tipo de Gabinete	ABS
		Metal
	Longitud del Producto	1.2 in [3.1 cm]
	Ancho del Producto	0.6 in [1.6 cm]
	Altura del Producto	0.8 in [2.0 cm]
	Peso del Producto	0.2 oz [6 g]
Información de la Caja		
	Longitud de la Caja	2.2 in [5.7 cm]
	Ancho de la Caja	3.5 in [9.0 cm]
	Altura de la Caja	1.0 in [2.6 cm]
	Peso (de la Caja) del Envío	0.4 oz [10.0 g]
Contenido de la Caja		

	Incluido en la Caja	1 - Acoplador Modular Blindado RJ45 - Cat6a

Información Acerca de la Garantía		
	Warranty	De Por Vida

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.