

Conectores RJ11 (4P4C / 6P4C)

Enchufe telefónico 6P4C RJ11 | Contactos dorados, PC transparente, OEM a granel



Especificaciones principales

Nombre del producto	Enchufe telefónico modular chapado en oro RJ11 6P4C, clavija telefónica transparente
Interfaz	Enchufe modular macho de 6 posiciones y 4 contactos (6P4C)
nombre común	RJ11 (4 conductores cargados)
Alojamiento	Policarbonato transparente

Resumen del producto

- Conector modular macho RJ11 6P4C transparente: cuatro contactos dorados en una carcasa de teléfono de seis posiciones
- Cuchillas chapadas en oro para cables de módem POTS, ADSL/VDSL, fax y comunicador de alarma
- Cuerpo de policarbonato transparente para que los operadores puedan comprobar el asiento del conductor antes de engarzar
- Engarzado IDC para cable telefónico plano típico de 4 conductores 26-28 AWG
- Conector modular apto para voz sin blindaje, no es un conector Ethernet 8P8C
- La punta estándar de 6 pines se adapta a conectores de pared RJ11 y puertos de módem
- Embalaje OEM a granel para fábricas de cables, OEM de seguridad y contenedores MRO
- Espesor de oro, rellenos en posiciones no utilizadas y número de bolsas a pedido

Página del producto:

<https://www.cnplugs.com/es/product/rj11-6p4c-gold-plated-telephone-modular-plug-es/>

Categoría: Conectores RJ11 (4P4C / 6P4C)

Contacto y soporte técnico

Correo electrónico	austin@cnplugs.com
Teléfono / WhatsApp	+86 134 2850 9915
Horario comercial	Lunes-sábado, 08:30-18:00 (UTC+8)
Página de contacto	www.cnplugs.com/contact-us/

Detalles del producto

Conector modular RJ11 6P4C transparente con cuatro contactos dorados

Esta pieza es un enchufe modular telefónico transparente de 6 posiciones y 4 contactos: la clavija telefónica en un cable telefónico plano. Cuatro hojas doradas se encuentran en el centro de una punta de seis posiciones, de modo que el enchufe aún se acopla a un conector RJ11 mientras solo se cargan cuatro conductores. No es un enchufe Ethernet 8P8C Cat5e/Cat6/Cat7 ni un enchufe de teléfono 4P4C (RJ9/RJ10/RJ22). Las plantas de cableado, los fabricantes de equipos originales de paneles de seguridad y los compradores de MRO de telecomunicaciones lo utilizan para terminar cables de estaciones planas de 4 hilos para teléfonos analógicos, colas de módem ADSL/VDSL, máquinas de fax y comunicadores de alarma.

Los equipos de adquisiciones que busquen un enchufe RJ11 6P4C, un conector modular telefónico chapado en oro o un conector telefónico modular de 4 pines especificarán este SKU en lugar de un enchufe de red 8P8C. Para trabajar con Ethernet, consulte nuestro [Enchufes modulares RJ45 8P8C](#). Para conocer los extremos del cable rizado del teléfono, consulte [Conectores RJ9 4P4C](#). Para cabezales blindados de 10G, consulte [Conectores Cat7 STP RJ45](#).

¿Por qué 6P4C, no 6P2C u 8P8C?

Una carcasa de seis posiciones es la cara RJ11 que se utiliza en placas de pared y conectores de módem. La carga de cuatro contactos (6P4C) lleva punta/anillo más un segundo par para datos, línea de invitados o alarma. 6P2C carga solo el par central para una sola línea analógica. 6P6C (RJ12) carga los seis para el sistema clave o algunos cables PBX. No coloque este enchufe de 4 contactos en un canal de datos Cat6: la geometría es telefónica, el recuento de oro es cuatro y no hay separador de pares para 250 MHz.

La interfaz pertenece al [gato registrado](#) familia. RJ11 en el campo generalmente significa un 6P2C o 6P4C [conector modular](#). El cuerpo de policarbonato transparente permite al control de calidad entrante ver que los cuatro conductores alcanzaron las hojas doradas antes de que se cierre la herramienta. Las posiciones exteriores no utilizadas en una carcasa 6P pueden enviarse vacías o con rellenos de plástico; los pequeños chips transparentes en las fotos son piezas típicas de cavidades o canales sin usar de una herramienta 6P, no un segundo tipo de conector.

Hojas de oro, cable plano y la matriz adecuada

Los contactos son de oro sobre níquel sobre aleación de cobre o bronce fosforado, generalmente un IDC de 2 o 3 clavijas, por lo que tanto el cable telefónico sólido como el trenzado de 26 a 28 AWG se mantienen después del engarzado. Utilice un cable de estación plano de 4 conductores (26 AWG es la especificación OEM habitual). Se requiere una matriz de engarzado modular 6P; una herramienta Ethernet 8P8C aplastará la nariz más pequeña. Cierre hacia arriba, dorado mirando hacia el operador, T/R en las dos posiciones centrales a menos que el manual del módem indique lo contrario.

Este enchufe no está blindado y es de clase de voz/datos de baja velocidad. Clasificaciones típicas de esta familia: señal de aproximadamente 1,5 A/125 VCA, resistencia de contacto de decenas de miliohmios, 750 ciclos de acoplamiento, interior de -10 °C a +60 °C. No lo especifique para PoE o 10G. Las gotas exteriores o húmedas necesitan un recinto diferente, no un destello dorado más grueso.

Donde los compradores usan clavijas telefónicas 6P4C

La conexión del auricular telefónico a la pared suele ser 4P4C en el auricular y 6P4C en la pared. Este SKU es

el extremo de pared/módem/alarma. Trabajos típicos: líneas de cables telefónicos de fábrica, cables flexibles de módem ADSL, puertos analógicos de fax y POS, cables de comunicadores de alarma contra incendios y bolsas de repuesto para la construcción de MRO. El comercial seco para interiores es el predeterminado.

Cómo escribir la orden de compra

Estado: Conector modular RJ11 6P4C, chapado en oro, PC transparente, 4 contactos. No escriba “RJ45” o “clavija Ethernet Cat6 8P8C”. Estos son 8P8C y no encajan correctamente en un troquel 6P o en un conector telefónico.

Especificaciones técnicas

Especificación	Valor publicado
Nombre del producto	Enchufe telefónico modular chapado en oro RJ11 6P4C, clavija telefónica transparente
Interfaz	Enchufe modular macho de 6 posiciones y 4 contactos (6P4C)
nombre común	RJ11 (4 conductores cargados)
Alojamiento	Polycarbonato transparente
Contactos	4 cuchillas chapadas en oro (posiciones centrales)
Blindaje	Sin blindaje
Terminación	Engarce IDC, troquel 6P
Cable (típico)	Cable telefónico plano de 4 conductores, 26-28 AWG
Deber	POTS, módem ADSL/VDSL, fax, comunicador de alarma
no para	Ethernet 8P8C/Cat5e-Cat8; Teléfono 4P4C a menos que se especifique
Clase eléctrica (típica)	Señal de 1,5 A / 125 VCA; ≥ 750 ciclos de apareamiento
OEM/ODM	Espesor de oro, hermanos 6P2C / 6P6C, rellenos, cantidad de bolsa