

Prises RJ11 (4P4C / 6P4C)

Prise téléphonique 6P4C RJ11 | Contacts dorés, PC transparent, OEM en vrac



Caractéristiques principales

Article	Spécification
Nom du produit	Prise téléphonique modulaire plaquée or RJ11 6P4C, fiche téléphonique transparent
Interface	Fiche modulaire mâle à 6 positions et 4 contacts (6P4C)
Nom commun	RJ11 (4 conducteurs chargés)

Présentation du produit

- Fiche modulaire mâle RJ11 6P4C transparente – quatre contacts dorés dans un boîtier téléphonique à six positions
- Lames plaquées or pour cordons POTS, modem ADSL/VDSL, télécopieur et communicateur d'alarme
- Corps en polycarbonate transparent permettant aux opérateurs de vérifier l'emplacement des conducteurs avant le sertissage
- Sertissage IDC pour câble téléphonique plat à 4 conducteurs de calibre 26 à 28 AWG standard
- fiche téléphonique de qualité vocale non blindée – pas une prise Ethernet 8P8C
- Nez 6 P standard compatible avec les prises murales RJ11 et les ports modem
- Emballage OEM en vrac pour les usines de câbles, les OEM de sécurité et les bacs MRO
- Épaisseur de l'or, charges aux positions inutilisées et nombre de sacs sur demande

Page produit:

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

Catégorie: Prises RJ11 (4P4C / 6P4C)

Contact et assistance technique

E-mail	austin@cnplugs.com
Téléphone / WhatsApp	+86 134 2850 9915
Horaires	Lundi-samedi, 08:30-18:00 (UTC+8)
Page de contact	www.cnplugs.com/contact-us/

Détails du produit

Fiche modulaire transparente RJ11 6P4C avec quatre contacts dorés

Cette pièce est une fiche téléphonique modulaire transparente à 6 positions et 4 contacts - la fiche téléphonique sur un cordon téléphonique plat. Quatre lames dorées sont placées au centre d'un nez à six positions, de sorte que la fiche reste connectée à une prise RJ11 alors que seuls quatre conducteurs sont chargés. Il ne s'agit pas d'une prise Ethernet 8P8C Cat5e/Cat6/Cat7 ni d'une prise de combiné 4P4C (RJ9/RJ10/RJ22). Les usines de câbles, les OEM de panneaux de sécurité et les acheteurs MRO de télécommunications l'utilisent pour terminer les câbles de station plate à 4 fils pour les téléphones analogiques, les queues de modem ADSL/VDSL, les télécopieurs et les communicateurs d'alarme.

Les équipes d'approvisionnement recherchant une prise RJ11 6P4C, une tête de téléphone en cristal plaquée or ou un connecteur téléphonique modulaire à 4 broches spécifieront ce SKU au lieu d'une prise réseau 8P8C. Pour le travail Ethernet, consultez notre [Fiches modulaires RJ45 8P8C](#). Pour les extrémités du cordon bouclé du combiné, voir [Prises RJ9 4P4C](#). Pour les têtes 10G blindées, voir [Prises Cat7 STP RJ45](#).

Pourquoi 6P4C, pas 6P2C ou 8P8C

Un boîtier à six positions est la face RJ11 utilisée sur les plaques murales et les prises modem. Le chargement de quatre contacts (6P4C) comporte une pointe/sonnerie plus une deuxième paire pour les données, la ligne invité ou l'alarme. 6P2C charge uniquement la paire centrale pour une seule ligne analogique. 6P6C (RJ12) charge les six pour le système à clés ou certains câbles PBX. Ne placez pas cette fiche à 4 contacts sur un canal de données Cat6 : la géométrie est téléphonique, le nombre d'or est de quatre et il n'y a pas de séparateur de paires pour 250 MHz.

L'interface appartient au [prise enregistrée](#) famille. RJ11 sur le terrain signifie généralement un 6P2C ou 6P4C [connecteur modulaire](#). Le corps en polycarbonate transparent permet au contrôle qualité entrant de voir que les quatre conducteurs ont atteint les lames dorées avant la fermeture de l'outil. Les positions extérieures inutilisées sur un boîtier 6P peuvent être expédiées vides ou avec des remplissages en plastique — les petits éclats transparents sur les photos sont des pièces de cavité ou de canal inutilisées typiques d'un outil 6P, et non un deuxième type de connecteur.

Lames en or, câble plat et matrice droite

Les contacts sont en or sur nickel sur un alliage de cuivre ou du bronze phosphoreux, généralement un IDC à 2 ou 3 broches, de sorte que les fils téléphoniques solides et toronnés de 26 à 28 AWG tiennent après le sertissage. Utilisez un câble de station plat à 4 conducteurs (26 AWG est la spécification OEM habituelle). Une matrice de sertissage modulaire 6P est requise ; un outil Ethernet 8P8C écrasera le plus petit nez. Verrouillage, or face à l'opérateur, T/R sur les deux positions centrales sauf indication contraire dans le manuel du modem.

Cette prise est non blindée et de classe voix/données à faible vitesse. Valeurs nominales typiques de cette famille : signal d'environ 1,5 A / 125 VAC, résistance de contact en dizaines de milliohms, 750 cycles d'accouplement, intérieur de -10 °C à +60 °C. Ne le spécifiez pas pour PoE ou 10G. Les gouttes extérieures ou humides nécessitent un boîtier différent, pas un flash doré plus épais.

Où les acheteurs utilisent des fiches téléphoniques 6P4C

Le combiné téléphonique au mur est souvent 4P4C au combiné et 6P4C au mur. Ce SKU est l'extrémité mur/modem/alarme. Travaux typiques : lignes de cordon téléphonique d'usine, tresses de modem ADSL, ports

analogiques de fax et de point de vente, câbles de communication d'alarme incendie et sacs de rechange pour la construction de MRO. Le commerce sec intérieur est la valeur par défaut.

Spécifications techniques

Envoyez le type de câble (plat ou rond), AWG, 6P2C / 6P4C / 6P6C et le volume annuel au [bureau d'ingénierie](#). Nous vous renverrons une spécification de sertissage et un sac d'échantillon.

Comment rédiger le bon de commande

Etat : Fiche modulaire RJ11 6P4C, plaquée Or, PC clair, 4 contacts. N'écrivez pas « RJ45 » ou « fiche Ethernet Cat6 8P8C ». Ce sont des 8P8C et ne s'adapteront pas correctement à un dé 6P ou à une prise téléphonique.

Questions fréquemment posées

Est-ce du RJ11 ou du RJ45 ?

RJ11 6P4C. Quatre contacts dorés. Un RJ45 possède huit contacts et un nez plus large. Ils ne sont pas interchangeables.

6P4C ou 4P4C ?

Ce boîtier est la prise téléphonique à 6 positions avec quatre contacts chargés. 4P4C est la plus petite prise du combiné. Si vous terminez le cordon bouclé au niveau du combiné, commandez 4P4C. Si vous terminez le cordon de ligne au mur ou au modem, commandez le 6P4C.

Est-ce que ça fonctionnera sur un modem DSL ?

Oui pour le câble mural analogique/DSL qui utilise une prise RJ11. Il ne remplacera pas l'Ethernet RJ45 du côté LAN du modem.

De quel outil ai-je besoin ?

Un outil de sertissage modulaire avec une matrice 6P (RJ11/RJ12). Un outil Ethernet 8P uniquement n'est pas la bonne cavité.

Pouvez-vous charger 2 ou 6 contacts dans le même corps ?

Oui en tant que SKU frères : 6P2C et 6P6C. Même PC clair, nombre d'or différent. Dites lequel sur la demande de prix.

Marque privée ?

Marque de sac ou de boîte, épaisseur d'or et cartons mélangés avec [fiches téléphoniques modulaires](#) sont des options OEM standard.

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Valeur publiée
Article	Spécification
Nom du produit	Prise téléphonique modulaire plaquée or RJ11 6P4C, fiche téléphonique transparent
Interface	Fiche modulaire mâle à 6 positions et 4 contacts (6P4C)
Nom commun	RJ11 (4 conducteurs chargés)
Logement	Polycarbonate transparent
Contacts	4 lames plaquées or (positions centrales)
Blindage	Non blindé
Terminaison	Sertissage IDC, matrice 6P
Fil (typique)	Câble téléphonique plat à 4 conducteurs 26-28 AWG
Devoir	POTS, modem ADSL/VDSL, fax, communicateur d'alarme
Pas pour	Ethernet 8P8C/Cat5e-Cat8 ; Combiné 4P4C sauf indication contraire
Classe électrique (typique)	signal 1,5 A / 125 VCA ; ≥ 750 cycles d'accouplement
OEM/ODM	Épaisseur d'or, frères et sœurs 6P2C / 6P6C, charges, quantité par sac