

Fiches téléphoniques RJ12 6P6C

Fiche téléphonique modulaire RJ12 6P6C

**Caractéristiques principales**

Article	Spécification
Nom du produit	Fiche téléphonique modulaire RJ12 6P6C, contacts plaqués or, boîtier transparent en polycarbonate
Interface	Fiche modulaire mâle à 6 positions et 6 contacts (6P6C)
Nom commun	RJ12 (code de prise enregistré officiellement RJ25)

Présentation du produit

Fiche téléphonique modulaire RJ12 6P6C avec six contacts plaqués or et un boîtier transparent en polycarbonate. Pour cordons plats à six conducteurs utilisés avec des lignes PBX et des téléphones multilignes. Précisez 6P6C pour la distinguer des versions 6P4C et 6P2C.

Page produit:

<https://www.cnplugs.com/fr/product/rj12-6p6c-gold-plated-telephone-modular-plug-fr/>

Catégorie: Fiches téléphoniques RJ12 6P6C

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 RJ12 6P6C avec six contacts dorés

Cette fiche téléphonique modulaire transparente 6P6C comporte six positions équipées et six contacts plaqués or. Elle est conçue pour les cordons téléphoniques plats à six conducteurs utilisés avec des lignes PBX, des systèmes d'interphonie et des téléphones multilignes. Ce n'est ni une fiche Ethernet 8P8C ni une fiche de combiné 4P4C (RJ9/RJ10/RJ22).

Avant de commander un connecteur à six positions, vérifiez que les six contacts sont nécessaires. Ce modèle se distingue de la [fiche RJ11 6P4C](#) (quatre contacts) et de la [fiche RJ11 6P2C](#) (deux contacts). Pour l'Ethernet, consultez la gamme de [fiches modulaires RJ45 8P8C](#).

Pourquoi 6P6C : trois paires dans un nez à six positions

Six contacts portent trois paires pointe/anneau. Les systèmes à clés et de nombreuses stations PBX utilisent les paires supplémentaires pour la signalisation lumineuse, les câbles de fonction et un deuxième chemin vocal, c'est pourquoi les cordons de leurs stations sont à six conducteurs. Une fiche 6P4C porte deux paires ; une prise 6P2C en porte un. L'interface appartient à la [prise enregistrée](#) famille : 6P6C est formellement le code RJ25, alors que les catalogues et les acheteurs l'appellent communément RJ12. Le [connecteur modulaire](#) le nez a la même face à six positions que le RJ11, donc cette fiche s'adapte physiquement aux prises RJ11 et aux ports du système de clé ; c'est le câblage de l'équipement, et non le plastique, qui décide si la connexion est correcte.

Un détail pratique : les six cavités étant chargées, il n'y a pas d'emplacements vides ni de remplissages à spécifier. Les acheteurs qui abandonnent les photos 6P4C ne doivent pas s'attendre aux petits éclats de remplissage transparents observés sur les fiches partiellement chargées.

Lames en or, câble plat et matrice droite

Les contacts sont en or sur nickel sur un alliage de cuivre ou en bronze phosphoreux, sous forme d'IDC à 2 ou 3 broches, de sorte que les conducteurs téléphoniques solides et toronnés de 26 à 28 AWG tiennent après le sertissage. Le câble typique est un cordon plat en satin à six conducteurs, 26 AWG dans la plupart des spécifications OEM. Une matrice de sertissage modulaire 6P est requise ; un outil Ethernet uniquement 8P8C a la mauvaise cavité et endommagera le nez. Sertissez le verrouillage avec les lames dorées face à l'opérateur et suivez le système de clé ou le tableau de câblage du PBX pour l'ordre de paire à position, qui varie selon la plate-forme.

Cette prise est non blindée et de classe signal vocal/basse vitesse. Valeurs nominales typiques de cette famille : signal d'environ 1,5 A / 125 VAC, résistance de contact de l'ordre de dizaines de milliohms, plus de 750 cycles d'accouplement, intérieur de -10 °C à +60 °C. Ne le spécifiez pas pour Ethernet ou PoE. Les pistes extérieures ou humides ont besoin d'une enceinte protégée, pas d'un éclair doré plus épais.

Où les acheteurs utilisent des fiches modulaires 6P6C

Les cordons du poste système à clé et les câbles de la console PBX constituent le volume central. Des panneaux d'interphone et de portier, des cordons téléphoniques multilignes, des câbles d'alarme et de point de vente comportant plus de deux paires, ainsi que des sacs de rechange pour la construction de MRO complètent la demande. Les environnements commerciaux intérieurs secs sont la valeur par défaut.

Spécifications techniques

Envoyez le type de câble (plat ou rond), AWG, le nombre de contacts (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

Ne désignez pas cette fiche téléphonique comme RJ45 ou Cat6 : ces termes désignent des fiches Ethernet 8P8C, incompatibles avec une matrice ou une prise téléphonique 6P.

Questions fréquemment posées

Le RJ12 est-il identique au RJ11 ?

Même interface à six positions, chargement différent. RJ12 dans le langage du catalogue signifie que les six contacts sont présents ; RJ11 signifie généralement deux ou quatre. Cette fiche s'accouple physiquement à une prise RJ11 et le câblage de l'équipement décide si six conducteurs sont utilisés.

RJ12 ou RJ25 : quel nom est correct ?

Les deux décrivent 6P6C. RJ25 est le code de prise enregistré officiel pour six positions et six conducteurs ; RJ12 est le nom utilisé sur le marché et dans la plupart des catalogues. Notre catégorie suit le nom du marché.

Puis-je le sertir sur un câble à 4 conducteurs ?

Mécaniquement oui, avec deux canaux laissés vides. Si votre cordon est à quatre conducteurs, la [prise 6P4C](#) en est la partie honnête ; spécifiez 6P6C lorsque le cordon en porte six.

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.

Câble plat ou rond ?

Le cordon plat en satin à six conducteurs est la construction typique. Des constructions rondes ou spéciales sont possibles ; envoyez les spécifications du câble et nous renvoyons les spécifications de sertissage correspondantes avec des échantillons.

Marque privée ?

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

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Valeur publiée
Article	Spécification
Nom du produit	Fiche téléphonique modulaire RJ12 6P6C, contacts plaqués or, boîtier transparent en polycarbonate
Interface	Fiche modulaire mâle à 6 positions et 6 contacts (6P6C)
Nom commun	RJ12 (code de prise enregistré officiellement RJ25)
Logement	Polycarbonate transparent
Contacts	6 lames plaquées or (toutes positions chargées)
Blindage	Non blindé
Terminaison	Sertissage IDC, matrice 6P
Fil (typique)	Câble téléphonique plat en satin à 6 conducteurs, 26 à 28 AWG
Devoir	Systèmes téléphoniques à touches, postes PBX, consoles d'interphonie, cordons multilignes
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 / 6P4C, quantité de sacs, cartons mélangés