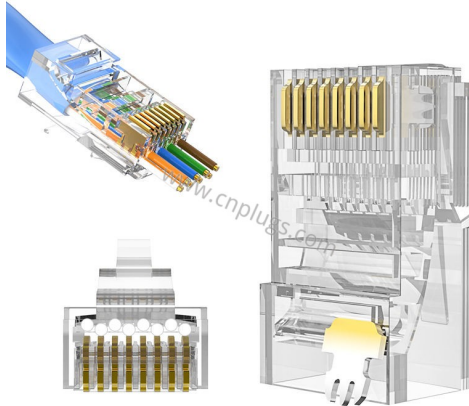


Prises RJ45 pass-through

Prise modulaire non blindée Cat6 RJ45 EZ Pass-Through

**Caractéristiques principales**

Type de produit	Prise modulaire RJ45 EZ Pass-Through
Compatibilité des câbles	Paire torsadée non blindée Cat6 (UTP) - Solide et toronnée
Jauge de fil conducteur	23 AWG à 24 AWG
Matériau du boîtier	Polycarbonate japonais (PC) respectueux de l'environnement, UL94V-2 / UL94V-0

Présentation du produit

- **Polycarbonate japonais de qualité supérieure** : Fabriqué à partir de résine PC originale de haute clarté, offrant une résistance exceptionnelle aux chocs, une grande flexibilité, et intégrité structurelle à long terme.
- **Conception de passage efficace** : Permet à tous les fils conducteurs de passer complètement à travers la pointe avant, permettant une confirmation visuelle instantanée de la séquence de câblage du T568A/T568B avant sertissage.
- **Contacts dorés à 3 broches optimisés** : Comprend des lames à 3 broches plaquées or 50u" qui se verrouillent solidement sur des conducteurs solides ou toronnés pour garantir une transmission stable des données Gigabit.
- **Prêt en vrac et OEM** : Emballage standardisé de 100 pièces/sac avec prise en charge complète de la personnalisation de la marque, étiquetage sur mesure, et vente en gros en gros volume distribution.

Page produit:

<https://www.cnplugs.com/fr/product/ez-pass-through-cat6-rj45-unshielded-modular-plug-fr/>

Catégorie: Prises RJ45 pass-through

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

Connectivité de qualité professionnelle pour les réseaux d'entreprise modernes

Dans le paysage actuel des infrastructures informatiques et de télécommunications en évolution rapide, les installateurs de réseaux, les opérateurs de centres de données et les distributeurs mondiaux exigent des composants qui maximisent l'efficacité de l'installation sans compromettre la fidélité du signal. Le **Prise modulaire non blindée Cat6 RJ45 EZ Pass-Through** est conçu dès le départ pour rationaliser les terminaisons sur le terrain tout en offrant des performances sans compromis. Que vous équipiez un immense centre de données d'entreprise, que vous agrandie un immeuble de bureaux commerciaux ou que vous déployiez un câblage structuré à haut débit, ces connecteurs offrent la fiabilité exacte dont vos projets ont besoin.

Conçu pour la précision et la vitesse

Les fiches modulaires traditionnelles à extrémité fermée entraînent souvent un gaspillage de matériaux et des goulots d'étranglement d'installation frustrants en raison de la difficulté de maintenir un alignement correct des fils à l'intérieur du petit boîtier. Notre technologie pass-through résout complètement ce défi. Les techniciens peuvent pousser les huit fils conducteurs directement à travers l'ouverture avant de la fiche, inspectant visuellement la séquence de brochage d'un seul coup d'œil. Une fois vérifié, un outil de sertissage spécialisé coupe proprement l'excédent de fil tout en sertissant les contacts, réduisant ainsi les temps d'installation jusqu'à 50 % et éliminant pratiquement les rappels coûteux en cas d'erreur de câblage.

Matériaux supérieurs et durabilité mécanique

La qualité commence au niveau moléculaire. Contrairement aux connecteurs de qualité inférieure fabriqués à partir de plastiques recyclés qui deviennent cassants et jaunissent avec le temps, nos fiches modulaires Cat6 UTP sont fabriquées exclusivement à partir de résine polycarbonate japonaise de haute qualité. Ce matériau offre une transparence cristalline exceptionnelle et une résistance supérieure aux contraintes thermiques et physiques.

À l'intérieur du boîtier, notre conception de contact spécialisée à 3 broches crée une prise multipoint sur le conducteur en cuivre. Chaque contact est recouvert d'une épaisse couche de placage d'or de 50 micropouces, offrant une résistance supérieure à l'oxydation, à la corrosion et à l'usure sur des milliers de cycles d'accouplement. Cela garantit que votre réseau maintient des performances Ethernet Gigabit ou multi-Gigabit stables année après année.

Spécifications techniques et tableau des paramètres

Pour vous aider à vérifier la compatibilité avec votre infrastructure de câblage, consultez les principales spécifications physiques et électriques ci-dessous :

Élargir vos solutions d'infrastructure

Pour créer un réseau complet et résilient, il est essentiel d'associer le bon connecteur au bon environnement. Pour les installations industrielles à interférences électriques élevées ou les zones sujettes aux interférences électriques, envisagez de mettre à niveau vos spécifications vers notre robuste [Prise blindée en alliage de zinc sans outil de terminaison sur site](#). De plus, pour les machines industrielles spécialisées, les onduleurs et les équipements de point de vente qui nécessitent un nombre de broches plus élevé, nos produits robustes [Fiches de communication industrielles 10P10C RJ50](#) offrent une polyvalence inégalée et des capacités de connexion multifilaires sécurisées.

Q : Qu'est-ce qui rend un connecteur « pass-through » supérieur à une fiche RJ45 à extrémité fermée traditionnelle ?

R : Les connecteurs traversants permettent aux paires de fils internes de passer complètement à travers l'avant de la fiche avant le sertissage. Cela permet à l'installateur de vérifier visuellement la séquence du code couleur, garantissant ainsi l'absence d'erreur, évitant les problèmes de refoulement et réduisant considérablement le temps de terminaison sur le terrain.

Q : Ces fiches modulaires sont-elles compatibles avec les câbles réseau Cat6 solides et toronnés ?

R : Oui, le canal interne et la conception des contacts décalés à 3 broches sont méticuleusement conçus pour

accueillir en toute sécurité les câbles en cuivre à paire torsadée non blindée (UTP) toronnés de 23 AWG et les câbles en cuivre toronnés de 24 AWG.

Q : Soutenez-vous la marque OEM et les emballages personnalisés pour les acheteurs en gros ?

R : Absolument. En tant que fabricant direct, nous proposons des services complets de personnalisation OEM/ODM, y compris l'impression de sacs personnalisés, l'estampage de logos, l'étiquetage de codes-barres et des configurations de cartons principaux en vrac adaptées à vos normes de distribution régionales.

Q : Quel type d'outil de sertissage doit être utilisé avec ces fiches pass-through EZ ?

R : Pour des résultats optimaux, nous vous recommandons d'utiliser un outil de sertissage standard (souvent appelé pince à sertir EZ). Ces outils sont dotés d'une lame intégrée qui coupe proprement les fils de cuivre en excès au ras de la face avant du connecteur pendant le cycle de sertissage.

Demandez votre devis B2B aujourd'hui

Prêt à bénéficier d'une tarification directe en usine pour votre prochain déploiement à grande échelle ? Remplissez le formulaire de demande rapide ci-dessous avec vos quantités requises, le délai de livraison cible ou les spécifications d'emballage personnalisées, et notre équipe technico-commerciale dédiée vous répondra dans les 24 heures.

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Valeur publiée
Type de produit	Prise modulaire RJ45 EZ Pass-Through
Compatibilité des câbles	Paire torsadée non blindée Cat6 (UTP) - Solide et toronnée
Jauge de fil conducteur	23 AWG à 24 AWG
Matériau du boîtier	Polycarbonate japonais (PC) respectueux de l'environnement, UL94V-2 / UL94V-0
Type de lame de contact	Conception de lame décalée à 3 broches
Placage de contact	Bronze phosphoreux avec placage or 50u"
Durée de vie	Min. 750 cycles d'accouplement
Température de fonctionnement	-40°C à +85°C
Emballage standard	100 pièces par sac en polyéthylène (personnalisation OEM/ODM disponible)