

Connecteur RJ45, Connecteur en ligne Cat6, Connecteur T568B Femelle à Femelle (F/F), Extension de câble Ethernet non blindé

N° de produit: IN-CAT6-COUPLER-U1



Connectez deux câbles Cat 6 pour étendre une connexion réseau à l'aide de ce coupleur RJ45 en ligne. Le coupleur Ethernet femelle-femelle maintient une intégrité de signal optimale tout en atteignant une perte d'insertion faible qui dépasse les normes de l'industrie.

Le coupleur Cat6 facilite les vitesses de 10 Gbit/s, 1 Gbit/s et 10/100, et est compatible avec les normes courantes de réseau, y compris 10/100/1000BASE-T, et des protocoles avancés tels que 2.5GBASE-T/5GBASE-T.

Le coupleur RJ45 est doté d'un boîtier en polycarbonate durable et de contacts RJ45 en bronze phosphore plaqué or pour des performances fiables et durables.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Joindre deux câbles Cat6 pour étendre une connexion réseau

Spécifications techniques

- COUPLEUR EN LIGNE CAT6 : Le coupleur RJ45 présente une configuration TIA/EIA-568-B; Connectez

2 câbles Ethernet Cat6 de manière dans des espaces restreints; Idéal pour une utilisation au bureau, les configurations de serveurs/réseaux domestiques

- **CONSTRUCTION ROBUSTE** : Le coupleur Ethernet avec boîtier en polycarbonate améliore la protection contre l'usure dans des environnements difficiles; Les contacts femelles en bronze phosphoreux offrent une conductivité améliorée/résistance à la corrosion
- **TRANSMISSION DE DONNÉES FIABLE** : Supporte des vitesses de 10Gbps, 1Gbps et 10/100 avec PoE pour des taux de transfert fiables entre les appareils; La marge de perte d'insertion de 35,4dB avec une marge de sécurité de 17,5dB dépasse les normes TIA-568-C.2
- **COMPATIBILITÉ** : Compatible avec les câbles Cat6 et Cat5/5e, les réseaux 10/100/1000 et 2,5G/5G/10G; Normes compatibles : 10BASE-T/100BASE-TX/100BASE-T4/1000BASE-T, 2.5GBASE-T/5GBASE-T, ATM-25/ATM-51/ATM-155, TR-16 actif/passif, TR-4, 100VG-AnyLan
- **INSTALLATION RAPIDE** : Le design simple plug-and-play ne nécessite aucun outil pour une configuration rapide; Aucun logiciel ou configuration supplémentaire requis ; Ce coupleur RJ45 Cat6 en ligne est disponible en paquet de 5 (IN-CAT6-COUPLER-U5)

Matériel

Politique de garantie	Lifetime
Active or Passive Adapter	Passif
Nombre de ports	2
Nombre de conducteurs	8P8C
Normes de l'industrie	IEEE 802.3 10/100/1000BASE-T IEEE 802.3bz 2.5GBASE-T IEEE 802.3bz 5GBASE-T IEEE 802.3ae 10GBASE-T

Performance

MTBF	Testé jusqu'à 750 cycles d'assemblage de connecteurs
------	--

Connecteur(s)

Connecteur A	1 - RJ-45
Connecteur B	1 - RJ-45

Conditions

environnementales

Température de fonctionnement	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Température de stockage	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Humidité	15%-65%

Caractéristiques physiques

Couleur	Blanc
Type de boîtier	Polycarbonate
Longueur du produit	1.2 in [3.0 cm]
Largeur du produit	0.6 in [1.5 cm]
Hauteur du produit	0.7 in [1.7 cm]
Poids du produit	0.1 oz [4 g]

Informations d'emballage

Longueur du Paquet	2.2 in [5.5 cm]
Largeur du Paquet	3.6 in [9.1 cm]
Hauteur du Paquet	0.7 in [1.9 cm]
Poids brut	0.3 oz [8.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Coupleur en Ligne Modulaire RJ45 Non Blindé
-----------------------	---

Informations de garantie

Warranty	À Vie
----------	-------

* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis