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

Nº 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 Colis	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