10ft CAT6a Ethernet Cable - 10 Gigabit Shielded Snagless RJ45 100W PoE Patch Cord - 10GbE STP Network Cable w/Strain Relief - Blue Fluke Tested/Wiring is UL Certified/TIA

Nº de produit: C6ASPAT10BL

Ce câble Cat6a de 3 m respecte ou surpasse toutes les spécifications de câbles de catégorie 6a afin de garantir des connexions réseau 10 Gb extrêmement fiables. Équipé d'un blindage pour protéger votre réseau contre les interférences électromagnétiques (EMI/RFI) et les bruits système, ce câble garantit des connexions rapides et sécurisées.

Chaque câble est testé individuellement à une fréquence maximale de 500 MHz et convient parfaitement aux réseaux 10GBase-T Ethernet.

Présentant un câblage à paire torsadée blindée par feuille, ce câble 100 % cuivre se caractérise par sa qualité exceptionnelle. Il est conçu pour protéger les signaux de données transitant dans votre réseau contre toute interférence et s'adapte parfaitement aux environnements particulièrement exposés à d'importantes interférences électromagnétiques entrantes.

Les connecteurs dorés de 50 microns fournissent une conductivité optimale tout en éliminant les pertes de signal dues à l'oxydation ou à la corrosion.

Pour faciliter le câblage, les connecteurs de câble sans crochets protègent les connecteurs RJ45 des déchirures et des ruptures pendant l'installation. Ainsi, vous bénéficiez d'une connexion solide en évitant tout débranchement partiel du câble dans le port.

En outre, les capuchons sont destinés à atténuer la tension en protégeant les extrémités du connecteur RJ45 des torsions excessives, ce qui réduit le risque d'endommager le câble et d'affecter les performances du réseau.

Certifications, rapports et compatibilité

RoHS Compliant

Applications

• Connectez les appareils compatibles PoE à des réseaux 10 Gb

• Connectez les serveurs à un réseau SAN (Storage Area Network)

• Transmettez des données, du contenu vocal et du contenu vidéo sur des réseaux 10 Gb

• Interconnectez des ordinateurs, des hubs, des commutateurs, des routeurs, des serveurs d'impression et des panneaux de brassage

Spécifications techniques

• CÂBLE Ethernet CAT6a HAUTES PERFORMANCES : 100 % cuivre pour une connexion 10 Gigabits stable et sans erreurs. Testé individuellement, il est conforme aux exigences de la norme ANSI/TIA-568-D, catégorie 6. Câble certifié ETL et UL

• PROTÉGEZ VOTRE RÉSEAU : les connecteurs RJ45 blindés minimisent la paradiaphonie (NEXT), protègent contre le bruit et les interférences électromagnétiques (EMI/RFI), et sont compatibles avec la génération 10Base-T/NBASE-T à plusieurs vitesses

• SPÉCIFICATIONS : 10 GbE | Longueur : 3 m | Couleur : bleu | Structure : 4 paires STP | Connecteur : sans crochet | Type de gaine : PVC | Calibre du fil: 26 AWG cuivre | Norme de câblage : ANSI/TIA-568-D | Garantie : durée de vie

• PRISE EN CHARGE PoE : conducteurs en cuivre multibrins 26 AWG et câblage conforme à la norme UL prenant en charge jusqu'à 100 W pour les appareils PoE tels que les téléphones VoIP et les systèmes de sécurité. La conformité IEEE 802.3bt évite la surchauffe du câble

• CONSTRUCTION DE QUALITÉ: les connecteurs plaqués or de 50 microns assurent une qualité optimale du signal et préviennent la rouille et la corrosion. Le connecteur sans crochet protège le câble des déchirures et des ruptures pendant l'installation.

Matériel

Politique de garantie	Lifetime
Nombre de conducteurs	4 Pair STP
Type de gaine de câble	PVC - Polyvinyl Chloride
Type de blindage du	Feuille d'aluminium-polyester

	câble	
	Résistance au feu	Homologué CMG (usage général)
	Type de câble	Blindé sans crochet
Performance		
	Calibre du câble	CAT6a - 10Gbit/s
Connecteur(s)		
	Connecteur A	1 - RJ-45
	Connecteur B	1 - RJ-45
Conditions environnementales		
	Température de fonctionnement	-20°C to 80°C (-4°F to 176°F)
	Température de stockage	-20°C to 80°C (-4°F to 176°F)
	Humidité	15 ~ 65%
Caractéristiques physiques		
	Couleur	Bleu
	Calibre du fil	26 AWG (0.404 mm)
	Type de conducteur	Cuivre torsadé
	Longueur de câble	10.0 ft [3.0 m]
	Longueur du produit	10.0 ft [3.0 m]
	Poids du produit	4.3 oz [121 g]
Informations d'emballage		
	Quantité par paquet	1
	Longueur du Paquet	8.7 in [22 cm]
	Package Width	7.9 in [20 cm]

	Package Height	0.7 in [19 mm]
	Poids brut	4.6 oz [130 g]
Contenu du paquet		
	Inclus dans le paquet	1 - 10 ft Blue Shielded Snagless 10 Gigabit Cat 6a STP Patch Cable

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