


CONNECTEUR LC

CONNECTEUR SC

CONNECTEUR ST

DESCRIPTION :

Cette jarretièrre optique vous permet de relier les éqûipements de votre réseau à haut débit. Elle vous permet aussi de réaliser les connexions entre vos tiroirs optiques et vos éqûipements actifs tels que les switch et les minis Gbic etc. Vous pouvez ainsi réaliser des «backbones» entre vos switch ethernet à **très grande vitesse**.

DESCRIPTION DETAILLEE :

Une fibre optique est un fil en verre très fin qui a la propriété d'être un conducteur de lumière et sert dans la transmission de données. Elle offre un débit nettement supérieur à celui des cordons cuivres RJ45 et sur de plus longues distances (plusieurs kilomètres). En fibre optique, le langage binaire (0 / 1) bien connu en réseau cuivre est ici remplacé par la lumière (allumé / éteint).

Cette jarretièrre Multimode OM3 vous permet d'assurer la liaison à haute vitesse entre les différents éqûipements de votre réseau.

Sa gaine LSZH (sans hallogène) est un **gage de sécurité** car elle assure un faible dégagement de fumée (émanations de fumée toxique) en cas d'incendie. Conformément à la loi française, ce type de gaine est dorénavant obligatoire dans tous les ERP (Etablissements Recevant du Public), tels que les magasins et centres commerciaux, les établissements d'enseignement, les bibliothèques, les salles d'audition, de conférence, de réunion, les gares etc.

Les férules en céramique (sans plastique) garantissent une **solidité accrue** et une **durée dans le temps** innégalee.

Toutes nos jarretièrres optiques OM3 et OM4 répondent aux standards des installations en Datacenters.

La fibre optique transmet les données par la lumière, elle est donc idéale pour les environnements industriels parce que totalement **insensible aux parasites** électriques et électromagnétiques.

Afin de garantir l'intégrité du signal Ethernet de votre réseau, préférez les **liaisons en fibre optique** aux liaisons en cuivre pour les **distances de plus de 90 mètres**.

Choisissez votre qualité de fibre (OM1, OM2, OM3, ou OM4) en fonction de l'infrastructure déjà existante dans vos locaux.

Toutes nos fibres sont dotées de la finition UPC (Ultra Physical Contact) pour des connexions de haute fiabilité.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Catégorie :	Multimode OM3
Couleur :	Bleu Aqua
Diamètre :	50µ/125µ
Connecteurs :	Existe en LC - LC / LC - SC / LC - ST / SC - SC / ST - SC / ST - ST
Longueur :	Existe en 1, 2, 3, 5, 10, 15, 20 et 30m
Gaine :	LSZH
Ferrules :	En Céramique
Polissage :	UPC (Ultra Physical Contact)
Domaine d'application :	Longue distance : < 1000m Gigabit Réseau hauts débits et datacenter
Type de signal IP le plus courant :	1 Gbps et 10 Gbps
Fiche de test avec mesures en dB	

Le connecteur LC est le plus récent. Il est **présent sur la plupart des éqûipements actifs**. Il se connecte sur les ports mini G-bic que l'on trouve sur les switchs et les transceivers.

Le connecteur SC est le plus commun. Il est **présent sur la plupart des tiroirs optiques**. C'est un connecteur très robuste.

Le connecteur ST est un ancien standard. Sa forme rappelle les fiches BNC. Le verrouillage s'effectue par quart de tour de la bague externe. Il n'est plus utilisé dans les nouvelles infrastructures.

Données Logistiques

Référence : 21 201 à 21 280

Code Douane : 85447000

Poids Brut : nc

Dim produit : nc

Dim emballage : nc

Code EAN : nc

Pays d'origine : Chine

Poids Net : nc

Cond produit : 1 pc

Cond emballage : nc