



### DESCRIPTION :

Cette jarretière optique vous permet de relier les équipements de votre réseau à haut débit. Elle vous permet aussi de réaliser les connexions entre vos tiroirs optiques et vos équipements actifs tels que les switch, les transceivers et les minis Gbic. Vous pouvez ainsi réaliser des "backbones" entre vos switch ethernet à grande vitesse sans qu'ils ne soient sensibles aux parasites extérieurs.

### DESCRIPTION DETAILLEE :

Cette jarretière LC-LC Multimode OM3 vous permet d'assurer la liaison à haute vitesse entre les différents équipements de votre réseau.

Toutes nos fibres sont dotées de la finition UPC (Ultra Physical Contact) pour des connexions de haute fiabilité. Notre système de traçabilité unique par numéro de série et numéro de lot est un gage de qualité sans équivalent.

Les ferrules en céramique (sans plastique) garantissent une solidité accrue et une durée dans le temps innégale.

Les fibres OM3 sont la dernière génération de jarretières optiques. Leur fibre est plus cristalline ce qui permet une atténuation du signal plus faible par rapport aux autres catégories de jarretières multimodes ainsi que des transferts en 10 Gigabit.

Sa gaine LSZH (sans hallogène) est un gage de sécurité car elle assure un faible dégagement de fumée en cas d'incendie.

Les 2 brins de fibre sont protégés par une gaine armée acier ultra légère et hautement flexible, lui assurant une installation simplifiée. Le tout est ensuite entouré de mèche en Kevlar rendant la fibre optique résistante à l'écrasement et particulièrement adaptée aux environnements hostiles.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Catégorie :	Multimode OM3
Couleur :	Bleu "Aqua"
Diamètre :	50µ
Connecteurs :	LC - LC
Longueur :	de 0.5m à 100m
Gaine ext :	LSZH
Gaine int :	Annelée armée acier
Protection :	Mèche en Kevlar
Ferrules :	Céramique
Polissage :	UPC
Fiche de test avec mesures en db	
Numéro de suivi pour la traçabilité	
Etiquette de longueur sur chaque jarretière	

APPELATION	OS1 - OS2	OM1	OM2	OM3	OM4 *
COULEUR	Jaune	Orange	Orange	Bleu « Aqua »	Fuchsia
TYPE	Monomode	Multimode	Multimode	Multimode	Multimode
DIAMETRE	9/125 µ	62.5/125 µ	50/125 µ	50/125 µ	50/125 µ
DOMAINE D'APPLICATION	Très longue distance (>50km pour le Télécom et <5Km en Gigabit).	Courte distance (<300m en Gigabit). Applications réseau local.	Moyenne distance (<550m en Gigabit) Applications de vidéosurveillance et réseau local.	Longues distance (<1000m Gigabit) Réseau hauts débits et datacenter.	Longues distance (<1100m Gigabit) Réseau très hauts débits et datacenter (100 Gigabit sur 125 m)
SIGNAL IP LE PLUS COURANT	10/100/1000 Mb/s	100 Mb/s	100 Mb/s et 1 Gb/s	1Gb/s et 10Gb/s	10Gb/s et 40 Gb/s

### Données Logistiques

Référence : nc	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 : 1 pc