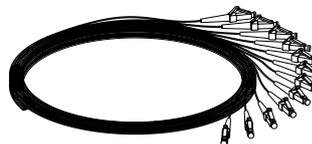


LCS² Fibre optique Pigtails 50/125 µm - OM4

Référence(s) : 0 326 70/71



0 326 70



0 326 71

1. USAGE

Les pigtails multimode OM4 sont utilisés pour connecter des systèmes à haute vitesse tels que les réseaux Gigabit Ethernet, Fast Ethernet et Ethernet. Les pigtails multimode sont conformes aux normes IEC, EIA TIA et Telcordia. Les pigtails multimode OM4 sont terminés avec des connecteurs standards pour obtenir une performance optique optimale.

2. GAMME

Désignation	Références
Connecteurs LC - multimode	0 326 70
12 connecteurs LC - multimode	0 326 71

3. CARACTERISTIQUES

- Connecteurs LC
- Gaine sans halogène à faible dégagement de fumée (LSOH)
- 900 µm structure serrée ou easy strip
- La fibre multimode est conforme aux normes ITU-G651, TIA/EIA 492AAAA

4. APPLICATIONS

- Réseaux Ethernet, Fast Ethernet et GBE
- Interconnexion internes
- Idéale pour une large gamme d'applications télécoms, datacoms, de contrôle de processus où la robustesse est requise
- Convient pour une manipulation répétitive sur tiroir et racks

5. SPECIFICATION DU CONNECTEUR

PERFORMANCE OPTIQUE	OM4	NORMES
IL Max/Master	0,25 dB	IEC 61300-3-4
Ave/Master	0,15 dB	IEC 61300-3-4
Ave/Random	0,20 dB	IEC 61300-3-34

6. SPECIFICATION DU CABLE

CARACTERISTIQUES	UNITE	SIMPLEX
Ecrasement	N/100 mm	500
Température en utilisation	°C	- 20 à 60
Diamètre gaine nominale	µm	900 + 50
Charge de traction max	N	6

7. SPECIFICATION DE LA FIBRE

CARACTERISTIQUES	
Atténuation(dB)/ km	2,8 @ 850 nm / 0,8 @ 1 300 nm
Bande passante OFL (MHz x km)	3 500 @ 850 nm / 500 @ 1 300 nm / 4 700 @ 850 nm