



PIGTAIL FC (MM) & (SM)

Τεχνικό Φυλλάδιο Προδιαγραφών - Βεβαίωση

Περιγραφή: Τα οπτικά **Pigtails FC** για μονότροπες Ίνες (SM) 9/125μm και για πολύτροπες Ίνες (MM) 50/125μm και 62,5/125μm .

Διατίθενται με οπτικό καλώδιο "Simplex" για MM ή SM διατομής 0,9 mm σε επιφάνεια λείανσης (PC) connector.

Χρησιμοποιούνται σε δίκτυα LAN-WAN (ανάλογα με την χρήση) για την διαδικασία τερματισμού οπτικών καλωδίων.

Υλικό κατασκευής:

- α) Καλώδιο κατασκευής: **PVC** ή και **LSZH** (Βραδύκαυστο) σύμφωνα με τις προδιαγραφές:
Για πολύτροπο καλώδιο: IEC 60793-2-10, ISO 11801 και EN50173
Για μονότροπο καλώδιο: ITU G652, IEC/EN 60793-1 και IEC/EN 60793-2
- Περιβλήμα connector: Κατεργασμένος ψευδάργυρος και ενισχυτικό έλασμα νικελίου
- Δακτύλιος: Κεραμικός διατομής (Ø 2,5mm)

Λείανση και χρωματικός κώδικας:

- Για μονότροπες ίνες (SM)
PC λείανση: Μπλε ή Μαύρο προστατευτικό κάλυμμα
SPC λείανση: Μπλε ή Μαύρο προστατευτικό κάλυμμα
UPC λείανση: Μπλε ή Μαύρο προστατευτικό κάλυμμα
APC λείανση: Πράσινο προστατευτικό κάλυμμα
- Για πολύτροπες ίνες (MM)
PC λείανση: Μπεζ ή Μαύρο προστατευτικό κάλυμμα



Σύμφωνα με τις προδιαγραφές:

- Προδιαγραφή μετρήσεων: BELLCORE/TELCORDIA GR-326-CORE, EN186000-1, 4.4.7, EN 186000-1 4.4.12
- Πλήρως συμμορφούμενα με τις NTT προδιαγραφές
- Τηρούν τις προδιαγραφές IEC874-7 CECC 86115- 801/802/804

Είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τις διεθνείς προδιαγραφές και στην ατομική συσκευασία τους περιέχεται **Test Report** (Αποτελέσματα πιστοποιημένων μετρήσεων) σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα μετρήσεων BELLCORE-TELCORDIA, GR-326-CORE, EN 186000-1 4.4.7, EN 186000-1 4.4.12, IEC 61300-3-4, IEC 61300-3-34.

Διατίθεται σε:

- ✓ Πολύτροπη Ίνα 62,5/125μm **OM1**
- ✓ Πολύτροπη Ίνα 50/125μm **OM2 ENHANCE**
- ✓ Πολύτροπη Ίνα 50/125μm **OM3**
- ✓ Μονότροπη Ίνα 9/125μm **G652D**
- ✓ Μονότροπη Ίνα 9/125μm **G655**
- ✓ Μονότροπη Ίνα 9/125μm **G657A**
- ✓ Μονότροπη Ίνα 9/125μm **G657B**

Τεχνικά & Μηχανικά χαρακτηριστικά	
Insertion Loss:	< 0,3 dB
	Τυπική 0,2 dB /connector
Return Loss:	PC (MM) >20 dB
	PC (SM) >40 dB
	SPC (SM) >45 dB
	UPC (SM) >50 dB
	APC 8' >60 dB
	APC 9' >60 dB

- Δυνατότητα (**Κ.Π.**) κατασκευής και : **α)** σε διάφορα μήκη **β)** σε καλώδια διατομής (2 - 3 mm)
γ) σε επιφάνειες λείανσης (UPC - APC "υπο γωνία") όλων των τύπων connectors.



✓ Καλύπτονται με πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας **ISO 9001** και Περιβαλλοντικής διαχείρισης **ISO 14001**

