



**PATCH CORD MU (SM)**

**Τεχνικό Φυλλάδιο Προδιαγραφών - Βεβαίωση**

**Περιγραφή:** Τα οπτικά **Patch cords MU** για **μονότροπες Ίνες (SM)** 9/125μm

Κατασκευάζονται με οπτικό καλώδιο "**Duplex**" ή "**Simplex**" (ανάλογα με την χρήση) SM διατομής 3 mm "LSZH" σε επιφάνεια λείανσης (PC) connector.

Χρησιμοποιούνται σε δίκτυα LAN-MAN, σε δίκτυα Οπτικών Ινών για τηλεπικοινωνιακές εφαρμογές. Έχουν διάρκεια ζωής πάνω από 500 συνδέσεις.

**Υλικό κατασκευής:**

- Καλώδιο κατασκευής: **LSZH** (Βραδύκαυστο) σύμφωνα με τις προδιαγραφές:  
Για μονότροπες ίνες (SM): ITU G652, IEC/EN 60793-1 και IEC/EN 60793-2
- Περιβλήμα connector: Πλαστικό
- Δακτύλιος: Κεραμικός διατομής (∅ 1,25mm)

**Λείανση και χρωματικός κώδικας:**

- Για μονότροπες ίνες (SM)  
PC λείανση: Μπλε περίβλημα  
SPC λείανση: Μπλε περίβλημα  
UPC λείανση: Μπλε περίβλημα

**Προδιαγραφή δοκιμών:** Bellcore GR-326-CORE

Διατίθεται σε

- ✓ Μονότροπη ίνα 9/125μm **G652D**
- ✓ Μονότροπη Ίνα 9/125μm **G655**
- ✓ Μονότροπη Ίνα 9/125μm **G657A**
- ✓ Μονότροπη Ίνα 9/125μm **G657B**



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.

Τεχνικά & Μηχανικά χαρακτηριστικά	
Insertion Loss:	< 0,3 dB Τυπική 0,2 dB /connector
Return Loss	PC (SM) >40 dB
	SPC (SM) >45 dB
	UPC (SM) >50 dB
Δύναμη Τάνυσης:	≥ 45N (Έκδοση καλωδίου)

- 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.



\* **Σημ:** Διατίθενται επιπλέον F.O. Patch Cords (Simplex) σε διάφορα μήκη και τύπους connectors .

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

