



PATCH CORD FTP CAT 5e



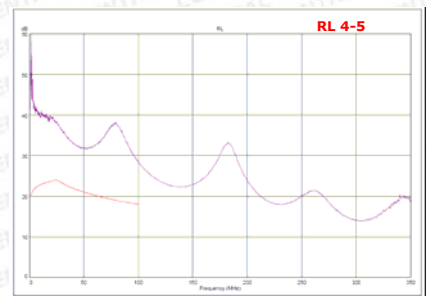
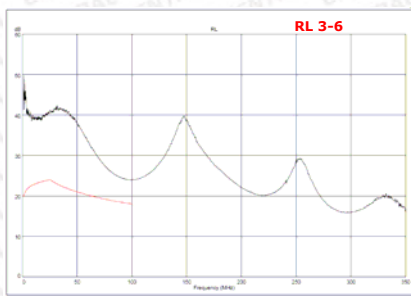
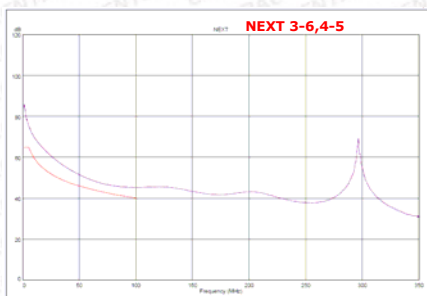
Τεχνικό Φυλλάδιο Προδιαγραφών - Βεβαίωση

| Κωδικός | Περιγραφή υλικού |
|-----------|-----------------------------------|
| 01-60-457 | Patch cord FTP Cat 5e 0.5μ |
| 01-60-464 | Patch cord FTP Cat 5e 1μ |
| 01-60-465 | Patch cord FTP Cat 5e 2μ |
| 01-60-482 | Patch cord FTP Cat 5e 3μ |
| 01-60-483 | Patch cord FTP Cat 5e 5μ |
| 01-60-458 | Patch cord FTP Cat 5e 10μ |

Περιγραφή: Τα θωρακισμένα καλώδια μικτονόμησης (Patch cords) **FTP Cat 5e** είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τις **διεθνείς προδιαγραφές** και χρησιμοποιούνται για διασυνδέσεις ενεργών εξοπλισμών, με συστήματα καταμετρήσεων (racks), κ.λ.π. Διαθέτουν εύκαμπτο (πολύκλωνο καλώδιο) με αντοχή στις καταπονήσεις και για μετάδοση δεδομένων στα 100MHz.

Τα Patch Cords χαλκού είναι **πιστοποιημένα (UL)** & πληρούν τις **διεθνείς προδιαγραφές "Channel Test Performance"** για δίκτυα **Δομημένης Καλωδίωσης**.

| Προδιαγραφές | |
|----------------------------|--|
| Περιβλήμα κλιπ RJ 45 | Polycarbonate (PC) UL 94V-0 βραδύκαυστο |
| Ακίδα επαφής | Φωσφορούχο κρατέρωμα επιχρυσωμένο 50"μ/2,54μm και επινικελωμένο 100μm/1,27μm |
| Θωράκιση κλιπ RJ 45 | Ορείχαλκος |
| Υλικό κατασκευής καλωδίου | PVC |
| Καλώδιο FTPCat5e 26 AWGx4P | 8 συνεστραμμένοι αγωγοί διατομής 0,2mm |
| Μόνωση αγωγού | Θερμοπλαστικό |
| Θωράκιση καλωδίου | Αλουμινομανδύας |
| Προστατευτικό κάλυμμα | PVC "Molded" |
| Χρωματισμός | Γκρι |



Τυπικές μετρήσεις Patch Cord CAT5E μήκους 1 μέτρου

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ (TEST REPORTS)

ΜΕ ΟΡΓΑΝΟ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ FLUKE

Επεξηγήσεις Πινάκων

- Με τη κόκκινη καμπύλη παρατηρούμε τις απαιτήσεις της CAT5E
- Με τις τεθλασμένες πολύχρωμες, τις αποδόσεις του Patch Cord CENTRAL (οι οποίες υπερβαίνουν κατά πολύ τις απαιτήσεις της CAT5E)

Σημ : Δέχονται "προαιρετικά" διαιρούμενα **έγχρωμα** καλύμματα σήμανσης σε χρωματισμούς: **μαύρο, κόκκινο, μπλε, πράσινο, κίτρινο** (κωδ: 01-60-440/N)



Κατασκευάζεται σύμφωνα με τις Διεθνείς Προδιαγραφές :

- ANSI/TIA/EIA 568A
- ISO IEC 11801
- EN 50173
- IEC 50168
- IEC 60603-7
- TIA EIA-568-B.1-1

✓ **Rohs Compliance**



Διατίθενται σε ατομική συσκευασία και με δυνατότητα τοποθέτησης σε stand(εκθετήρια).

Διαθέτουν πιστοποιητικά συμμόρφωσης από:

- ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ (Ε.Μ.Π. CERTIFICATE NUMBER: 62/270/10)
- Underwriters Laboratories Inc. (UL E302393)
- ✓ Καλύπτονται με πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας **ISO 9001** και Περιβαλλοντικής διαχείρισης **14001**



NATIONAL TECHNICAL UNIVERSITY OF ATHENS
LABORATORY OF MICROWAVE AND FIBER OPTICS

