

HPE AF551A Τεχνικό δελτίο



HPE AF551A 5m LC-LC DUPLEX 50/125 Multi-Mode Fiber Patch Cable, 263895-003

AF551A

Οικονομική λύση που παρέχει υψηλότερο εύρος ζώνης και ρυθμούς μετάδοσης και υποστηρίζει μεγαλύτερες αποστάσεις με μικρότερη απώλεια από ίνα 62,5/125. Ειδικά σχεδιασμένο για χρήση με τα σημερινά εξαρτήματα στενότερου διαφράγματος, αυτό το καλώδιο είναι πλήρως συμβατό με εφαρμογές πολλαπλών λειτουργιών. Η κατοχυρωμένη με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας διαδικασία χύτευσης με έγχυση παρέχει σε κάθε σύνδεση μεγαλύτερη ανθεκτικότητα στην αντίσταση σε έλξεις, καταπονήσεις και κρούσεις από τις εγκαταστάσεις καλωδίων.

Κάθε καλώδιο ελέγχεται 100% οπτικά και ελέγχεται για απώλεια εισαγωγής πριν το παραλάβετε. Μια σχεδίαση τζάκετ που δεν τραβιέται περιβάλλει τη δημοφιλή ίνα πολλαπλών λειτουργιών 50/125, απρόσβλητη από ηλεκτρικές παρεμβολές.

Προδιαγραφές

- Κατασκευαστής: HPE
- Αριθμός ανταλλακτικού: AF551A
- Ανταλλακτικό P/N: 263895-003
- Τύπος καλωδίου: Fiber Patch Cable

- Βύσμα στο πρώτο άκρο: (1) Duplex LC Αρσενικό
- Βύσμα στο δεύτερο άκρο: (1) Duplex LC Αρσενικό
- Μήκος: 5 μέτρα
- Χρώμα πορτοκαλί

Χαρακτηριστικά

- Optical Multimode 2 (OM2) fiber που υποστηρίζει 500 MHz.km OFL στα 850/1300 nm.
- Διαστάσεις υποδοχής σύνδεσης LC: 10,75 mm Ύψος x 12,5 mm Πλάτος x 50 mm Βάθος (με εγκατεστημένο κλιπ διπλής όψης)
- Μέγιστη απώλεια σύνδεσης: 0,50 dB
- Τυπική απώλεια σύνδεσης: 0,30 dB
- Τυπική απώλεια επιστροφής: -25 dB
- Υλικό Buffer: PVC
- Ρυθμιστικό OD: 900 μm
- Υλικό σακακιού: PVC (βαθμολογία OFNR)
- Μπουφάν OD: 1,8 mm
- Φορτίο εφελκυσμού εγκατάστασης: 100 N (445 λίβρες)
- Μακροπρόθεσμο εφελκυστικό φορτίο: 50 N (222 λίβρες)
- Μέγιστο εφελκυστικό φορτίο: 100 N/cm
- Εγκατάσταση (με φορτίο) Ελάχιστη ακτίνα κάμψης: 5,0 cm (1,97 ίντσες)
- Μακροπρόθεσμη (χωρίς φόρτωση) Ελάχιστη ακτίνα κάμψης: 3,0 cm (1,2 ίντσες)
- Αντίσταση σύνθλιψης: 750 N/cm
- Αντοχή σε κρούση: 1.000 κύκλοι
- Flex Resistance: 5.000 κύκλοι
- Εξασθένηση στα 1300 nm: 1,0 dB/km
- Εξασθένηση στα 850 nm: 3,5 dB/km
- Θερμοκρασία λειτουργίας: -20°C έως +70°C

[Αγοράστε τώρα](#)