

# ΗΡΕ ΒΚ843Α Φύλλο δεδομένων



**ΗΡΕ 50m PremierFlex LC/LC Optical Multi-Mode Cable, 627724-001**

**ΒΚ843Α**

**ΗΡΕ 50m PremierFlex LC/LC Optical Multi-Mode Cable, 627724-001**

Αυτό το καλώδιο οπτικών ινών πολλαπλών λειτουργιών OM3+ Duplex είναι ιδανικό για τη σύνδεση 10GBase-SR, 10GBase-LRM, SFP+ και QSFP+ για συνδέσεις δικτύου 10 gigabit. Αυτό το καλώδιο διαθέτει μπουφάν με βαθμολογία OFNP που του επιτρέπει να χρησιμοποιείται σε μια εφαρμογή Plenum. Αυτό το καλώδιο παρέχει επίσης συμβατότητα προς τα πίσω με τον υπάρχοντα εξοπλισμό 50/125 και τον απαιτούμενο χώρο απόδοσης για την υποστήριξη πηγών φωτός λέιζερ LED και VCSEL και εφαρμογών Ethernet 10 gigabit.

## Προδιαγραφές

- Κατασκευαστής: ΗΡΕ
- Αριθμός ανταλλακτικού: ΒΚ843Α
- Τύπος καλωδίου: Καλώδιο οπτικών ινών
- Βύσμα στο πρώτο άκρο: (1) Duplex LC Αρσενικό
- Βύσμα στο δεύτερο άκρο: (1) Duplex LC Αρσενικό
- Ίνα: 50/125 OM3+
- Μήκος: 50 μ
- Χρώμα: Aqua

## Χαρακτηριστικά

- Optical Multimode 3 (OM3) fiber που υποστηρίζει 2000 MHz.km EMB στα 850 nm.
- Μεταφορές 10 Gigabit έως και 300 μέτρα χρησιμοποιώντας πηγή VCSEL 850 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: Plenum (αξιολόγηση OFNP)
- 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
- Εξασθένιση στα 1300 nm: 1,0 dB/km
- Εξασθένιση στα 850 nm: 3,5 dB/km
- Θερμοκρασία λειτουργίας: -20°C έως +70°C

[Αγοράστε τώρα](#)