

Finisar FTLX1475D3BCL Φύλλο δεδομένων



Finisar FTLX1475D3BCL 10Gb/s 10km 1310nm Οπτικός πομποδέκτης Datacom SFP+ Single Mode

FTLX1475D3BCL

Οι οπτικοί πομποδέκτες FTLX1475D3BCL 10Gb/s Ενισχυμένοι Small Form Factor Pluggable SFP+ είναι σχεδιασμένοι για χρήση σε ζεύξεις Ethernet 10 Gigabit έως και 10 km μέσω ίνας Single Mode. Είναι συμβατά με τα SFF-8431, SFF-8432 και IEEE 802.3ae 10GBASE-LR/LW και 10G Fiber Channel 1200-SM-LL-L. Η παρακολούθηση ψηφιακού διαγνωστικού ελέγχου είναι διαθέσιμη μέσω μιας σειριακής διεπαφής 2 καλωδίων, όπως ορίζεται στο SFF-8472. Το FTLX1475D3BCL χρησιμοποιεί έναν περιοριστικό δέκτη. Ο οπτικός πομποδέκτης είναι συμβατός με RoHS όπως περιγράφεται στη Σημείωση Εφαρμογής AN-2038.

Χαρακτηριστικά

- Hot-pluggable SFP+ footprint
- Υποστηρίζει ρυθμούς bit 9,95 έως 10,5 Gb/s
- Διαρροή ισχύος < 1W
- Συμβατό με RoHS
- Μονό τροφοδοτικό 3,3V
- Μέγιστο μήκος ζεύξης 10 χλμ
- Μη ψυχόμενο λέιζερ DFB 1310nm
- Ηλεκτρική διεπαφή περιορισμού δέκτη
- Υποδοχή διπλής όψης LC
- Ενσωματωμένες ψηφιακές διαγνωστικές λειτουργίες

- Εμπορική περιοχή θερμοκρασιών: -5°C έως 70°C

Εφαρμογές

- 10GBASE-LR/LW 10G Ethernet
- Κανάλι ινών 1200-SM-LL-L 10G

Προδιαγραφές

- Απόσταση: 10 χλμ
- Ρυθμός δεδομένων (μέγιστος): 10,5 Gb/s
- Πρωτόκολλο: 10x Fiber Channel Συμβατό 10 Gigabit Ethernet Συμβατό Ασύρματο Συμβατό CPRI
- Θερμοκρασία χαμηλής θήκης (°C): -5
- Θερμοκρασία υψηλής θήκης (°C): 70
- Διαγνωστικά: Ψηφιακά
- Πομπός: DFB Laser
- Δέκτης: PIN
- Παροχή τάσης: 3.3
- Σύνδεσμος: LC
- Μήκος κύματος: 1310 nm

[Αγοράστε τώρα](#)