

Finisar FTLF8528P3BCV Φύλλο δεδομένων



Finisar FTLF8528P3BCV 8G Fiber Channel (8GFC) 150m SFP+ Optical Transceiver

FTLF8528P3BCV

Οι πομποδέκτες FTLF8528P3BCV SFP+ έχουν σχεδιαστεί για χρήση σε συνδέσεις καναλιού οπτικών ινών έως και 8,5 Gb/s ταχύτητα δεδομένων μέσω οπτικής ίνας πολλαπλών λειτουργιών. Είναι συμβατά με το FC-PI-4 Rev. 8.00 και SFF-8472 Rev. 11.0 και είναι συμβατά με το SFF-8432 και τα ισχύοντα τμήματα του SFF-8431 Rev. 4.1. Ο οπτικός πομποδέκτης είναι συμβατός με RoHS όπως περιγράφεται στη Σημείωση Εφαρμογής AN-2038.

Χαρακτηριστικά

- Έως και 8,5 Gb/s αμφίδρομες συνδέσεις δεδομένων
- Hot-pluggable SFP+ footprint
- Ενσωματωμένες ψηφιακές διαγνωστικές λειτουργίες
- Πομπός λέιζερ 850nm Oxide VCSEL
- Υποδοχή διπλής όψης LC
- Συμβατό με RoHS
- 50m σε 50/125μm MMF
- 150 μέτρα σε μεγάλο εύρος ζώνης
- 50/125um (OM3) MMF
- Μεταλλικό περίβλημα, για χαμηλότερο EMI
- Μονό τροφοδοτικό 3,3V
- <0,5W διασπορά ισχύος

- Εκτεταμένο εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: 0°C έως 70°C

Εφαρμογές

- Κανάλι ινών Tri-Rate 2.125/4.25/8.5 Gb/s
- Ασύρματο - CPRI
- Ασύρματο - OBSAI

Προδιαγραφές

- Απόσταση: 100 μ
- Ρυθμός δεδομένων (μέγιστος): 8,5 Gb/s
- Πρωτόκολλο: 1x Fiber Channel Συμβατό 2x Fiber Channel Συμβατό 4x Fiber Channel Συμβατό 8x Fiber Channel Συμβατό
- Θερμοκρασία χαμηλής θήκης (°C): 0
- Θερμοκρασία υψηλής θήκης (°C): 70
- Διαγνωστικά: Ψηφιακά
- Πομπός: VCSEL
- Δέκτης: PIN
- Παροχή τάσης: 3.3
- Σύνδεσμος: LC
- Μήκος κύματος: 850 nm

[Αγοράστε τώρα](#)