

# Finisar FTLF8529P4BCV Φύλλο δεδομένων



## Finisar FTLF8529P4BCV 16G Fiber Channel (16GFC) 100m SFP+ Optical Transceiver

### FTLF8529P4BCV

Οι πομποδέκτες FTLF8529P4BCV SFP+ έχουν σχεδιαστεί για χρήση σε συνδέσεις καναλιών οπτικών ινών έως και 14,025 Gb/s ταχύτητα δεδομένων μέσω οπτικής ίνας πολλαπλών λειτουργιών. Είναι συμβατά με τα FC-PI-5 Rev. 6.00, SFF-8472 Rev. 11.0 και SFF-8081 και 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 14.025 Gb/s αμφίδρομες συνδέσεις δεδομένων
- Hot-pluggable SFP+ footprint
- Ενσωματωμένες ψηφιακές διαγνωστικές λειτουργίες
- Πομπός λέιζερ 850nm Oxide VCSEL
- Υποδοχή διπλής όψης LC
- Κλείδωμα με εγγύηση ή έλξη
- Συμβατό με RoHS
- 35m σε 50/125μm MMF
- 100m πάνω από M5E MMF (50/125um OM3)
- Μεταλλικό περίβλημα, για χαμηλότερο EMI
- Μονό τροφοδοτικό 3,3V
- Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: 0°C έως 70°C

## Εφαρμογές

- Κανάλι Fiber Tri-Rate 4,25/8,5/14,025 Gb/s

## Προδιαγραφές

- Απόσταση: 100 μ
- Ρυθμός δεδομένων (μέγιστος): 14.025 Gb/s
- Πρωτόκολλο: Συμβατό με 4x Fiber Channel. Συμβατό με 8x Fiber Channel. Συμβατό με 10x Fiber Channel
- 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](#)