

# Finisar FTLF8532P4BCV Φύλλο δεδομένων



## Οπτικός πομποδέκτης μικρού μήκους κύματος SFP28 Finisar FTLF8532P4BCV 32G Fiber Channel (32GFC)

### FTLF8532P4BCV

Οι οπτικοί πομποδέκτες FTLF8532P4BCV SFP28 έχουν σχεδιαστεί για χρήση σε συνδέσεις καναλιών οπτικών ινών έως και 28,05 Gb/s ταχύτητα δεδομένων μέσω πολυτροπικής ίνας. Είναι συμβατά με FC-PI-6, SFF-8472 Rev 12.2 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 28,05 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
- 100m πάνω από M5F MMF (50/125μm OM4)
- 70m πάνω από M5E MMF (50/125μm OM3)
- 20m σε 50μm (OM2) MMF
- Μεταλλικό περίβλημα, για χαμηλότερο EMI
- Μονό τροφοδοτικό 3,3V
- Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: 0°C έως 70°C

## Εφαρμογές

- Tri Rate 8.5/14.025/28.05 Gb/s Κανάλι οπτικών ινών

## Προδιαγραφές

- Απόσταση: 100 μ
- Ρυθμός δεδομένων (μέγιστος): 28,05 Gb/s
- Πρωτόκολλο: 8x Fiber Channel Compliant 16x Fiber Channel Compliant 32x Fiber Channel Compliant
- 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](#)