

Mellanox MC2210411-SR4L Φύλλο δεδομένων



Mellanox MC2210411-SR4L 40GbE QSFP+ SR4-Lite Οπτικός πομποδέκτης, MPO, 850nm, έως 30m

MC2210411-SR4L

Οπτικός πομποδέκτης 40 GbE QSFP+ SR4-Lite

Κάθε μία από τις μονάδες 40GbE της Mellanox περιέχει τέσσερις πομποδέκτες οπτικών ινών, καθένας από τους πομποδέκτες λειτουργεί με ταχύτητες δεδομένων έως και 10,3125 Gb/s.

Ο πομποδέκτης Mellanox 40GbE SR4-Lite είναι βελτιστοποιημένος για κατανάλωση χαμηλής ισχύος σε μειωμένες αποστάσεις έως και 30 μέτρα όπου δεν απαιτούνται μεγαλύτερες αποστάσεις. Ο πομποδέκτης SR4-Lite σε λειτουργία χαμηλής κατανάλωσης προσφέρει κατανάλωση ισχύος 0,8 W έναντι των τυπικών SR4.

Αυτές οι μονάδες συμβατές με το SFF-8685 παρέχουν αξιόπιστη μεταφορά για συγκεντρωτικούς ρυθμούς δεδομένων έως και 40 GbE Virtual Port Interconnect (VPI) και μπορούν να χρησιμοποιηθούν για πρωτόκολλο σύνδεσης Ethernet.

Οι αυστηρές δοκιμές παραγωγής διασφαλίζουν την καλύτερη εμπειρία εγκατάστασης εκτός συσκευασίας, απόδοση και ανθεκτικότητα

Καλύτερες στιγμές

- Ρυθμός δεδομένων έως 40 GbE
- Προγραμματιζόμενο πλάτος εξόδου Rx
- Κατανάλωση ισχύος 0,8 W σε χαμηλό πλάτος εξόδου Rx
- Συμβατό με το SFF-8685
- Θερμοκρασία θήκης λειτουργίας 0-70°C
- Τροφοδοτικό 3,3 V
- Το BER καλύτερο από το 1E-15
- Ζεστή πρίζα
- Ασφάλεια λέιζερ κλάσης 1
- Μέγιστο μήκος ζεύξης 30m σε πολυτροπική ίνα OM3
- Μονό δοχείο 1x12 MPO
- Συμβατό με RoHS

Προδιαγραφές

- Διαμόρφωση: 40 GbE SR4L
- Διαμόρφωση: QSFP+
- Εφαρμογή: 4x 10G-NRZ Παράλληλη
- Σύνδεσμος: 8-fiber, MPO-12
- Μέγιστη απόσταση: 30μ
- Μήκος κύματος: 850nm πολλαπλών λειτουργιών
- Αριθμός ανταλλακτικού: MC2210411-SR4L

Για περισσότερες προδιαγραφές αυτού του MC2210411-SR4L, επισκεφθείτε τον παρακάτω ιστότοπο της Mellanox:

https://www.mellanox.com/related-docs/prod_cables/PB_MC2210411-SR4L_40Gbps_QSFP+_MMF_Transceiver.pdf

[Αγοράστε τώρα](#)