

H3C QSFP-40G-SR4-MM850 Φύλλο δεδομένων



Μονάδα οπτικού πομποδέκτη H3C 40GBASE-SR4 QSFP+ 850nm 150m DOM MTP/MPO MMF QSFP-40G-SR4-MM850

Ο πομποδέκτης H3C QSFP-40G-SR4-MM850 QSFP+ υιοθετεί αρσενικές υποδοχές MTP/MPO 12 ινών, φτάνοντας σε σύνδεση έως και 150 μέτρα πάνω από OM4 MMF (100 μέτρα πάνω από OM3). Αυτός ο πομποδέκτης είναι συμβατός με το QSFP+ MSA, το IEEE 802.3ba 40GBASE-SR4 και το πρότυπο 4x10GBASE-SR. Οι λειτουργίες ψηφιακής διάγνωσης είναι επίσης διαθέσιμες μέσω της διεπαφής I2C, όπως καθορίζεται από το QSFP+ MSA, για να επιτρέπεται η πρόσβαση σε παραμέτρους λειτουργίας σε πραγματικό χρόνο. Με αυτά τα χαρακτηριστικά, αυτός ο εύκολος στην εγκατάσταση, εναλλάξιμος πομποδέκτης είναι κατάλληλος για χρήση σε διάφορες εφαρμογές, όπως κέντρα δεδομένων, δίκτυα πανεπιστημιούπολης και υπολογιστών, διασυνδέσεις εντός και μεταξύ διακοπών, δρομολογητές, NIC και εξοπλισμό μεταφοράς.

Προδιαγραφές

- Form Factor: QSFP+
- Μέγιστος ρυθμός δεδομένων: 42 Gbps (4×10,5 Gbps)
- Υποδοχή: MTP/MPO-12 Αρσενικό
- Τύπος καλωδίου: MMF
- Μήκος κύματος: 850 nm
- Μέγιστη απόσταση καλωδίου: 150m@OM4/100m@OM3
- Τύπος πομπού: VCSEL
- Τύπος δέκτη: PIN

- Εύρος εμπορικής θερμοκρασίας: 0 έως 70°C (32 έως 158°F)
- Ισχύς TX: -7,6~1dBm
- Ευαισθησία δέκτη: <-11,1dBm
- Powerbudget: 3,5dB
- Υπερφόρτωση Δέκτη: 2,4dBm
- Κατανάλωση ρεύματος: <1,3W
- Αναλογία εξαφάνισης: >3dB
- DDM/DOM: Υποστηρίζεται
- Ποινή μετάδοσης και διασποράς: 3,5dB
- Μορφή διαμόρφωσης: NRZ
- Τεχνολογία συσκευασίας: COB (τσιπ επί του σκάφους) Συσκευασία
- Host FEC: Υποστηρίζεται
- EMC (Ηλεκτρομαγνητική Συμβατότητα): Υποστηρίζεται
- Αναλογία σφαλμάτων bit (BER): 1E-12
- Πρωτόκολλα: IEEE 802.3ba, QSFP+ MSA, SFF-8436, SFF-8636, Infiniband 40G QDR
- Εφαρμογή: 40GBASE Ethernet, Breakout σε 4 x 10GBASE Ethernet, Data Center

[Αγοράστε τώρα](#)