

H3C QSFP-40G-CSR4-MM850 Φύλλο δεδομένων



Μονάδα οπτικού πομποδέκτη H3C 40GBASE-CSR4 QSFP+ 850nm 400m DOM MTP/MPO MMF

QSFP-40G-CSR4-MM850

Η μονάδα οπτικού πομποδέκτη H3C QSFP-40G-CSR4-MM850 QSFP+ έχει σχεδιαστεί για χρήση σε απόδοση Ethernet 40GBASE έως και 400m μέσω πολυτροπικής ίνας (MMF) χρησιμοποιώντας μήκος κύματος 850nm μέσω υποδοχής MTP/MPO-12. Αυτός ο πομποδέκτης είναι συμβατός με το πρότυπο QSFP+ MSA, IEEE 802.3ba 40GBASE-SR4 και IEEE 802.3ae 10GBASE-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 υπολογιστών υψηλής απόδοσης, εταιρικός πυρήνας, επίπεδα διανομής.

Προδιαγραφές

- Κατασκευαστής: H3C
- Αριθμός ανταλλακτικού: QSFP-40G-CSR4-MM850
- 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: 400m@OM4
- Τύπος πομπού: VCSEL 850nm

- Τύπος δέκτη: PIN
- Ισχύς TX: -7,5~0dBm
- Ευαισθησία δέκτη: <-9,9dBm
- Powerbudget: 2,4dB
- Υπερφόρτωση Δέκτη: 2,4dBm
- Κατανάλωση ρεύματος: <1,2W
- 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
- Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: 0 έως 70°C (32 έως 158°F)
- Πρωτόκολλα: 40G Ethernet, Infiniband QDR, SATA/SAS3, IEEE 802.3ba, συμβατό με MSA
- Εφαρμογή: 40GBASE-SR4 40G Ethernet, Breakout σε 10GBASE-SR Ethernet, Κέντρο δεδομένων

[Αγοράστε τώρα](#)