

H3C SFP-XG-LH40-SM1550-D Φύλλο δεδομένων



Μονάδα H3C 10GBASE-ER/EW SFP+, Single Mode (1550nm, 40km, LC)

SFP-XG-LH40-SM1550-D

Αυτή η μονάδα H3C SFP-XG-LH40-SM1550-D είναι μια μονάδα πομποδέκτη SFP+ υψηλής απόδοσης και οικονομικής απόδοσης που υποστηρίζει ρυθμό δεδομένων 10,3125 Gbps (10GBASE-ER) ή 9,953 Gbps (10GBASE-EW) μέσω οπτικής ίνας απλής λειτουργίας. Η μονάδα πομποδέκτη SFP+ συμμορφώνεται πλήρως με τα πρότυπα SFP+ Multi-Source Agreement (MSA) SFF-8431, SFF-8432 και IEEE 802.3ae 10GBASE-ER/EW. Επιπλέον, αυτή η μονάδα πομποδέκτη SFP+ παρέχει επίσης μια μοναδική βελτιωμένη διεπαφή ψηφιακής διαγνωστικής παρακολούθησης (DDMI) ανά SFF-8472, η οποία παρέχει παρακολούθηση σε πραγματικό χρόνο της θερμοκρασίας του οπτικού πομποδέκτη, του ρεύματος πόλωσης λέιζερ, της οπτικής ισχύος, της ληφθείσας οπτικής ισχύος και της τάσης τροφοδοσίας οπτικού πομποδέκτη. Ο πομποδέκτης είναι προϊόν λέιζερ Κατηγορίας 1 που συμμορφώνεται με τα πρότυπα FDA/CDRH και IEC-60825.

Χαρακτηριστικά

- Γνήσιο H3C SFP-XG-LH40-SM1550-D
- Ηλεκτρική διεπαφή συμβατή με το SFF-8431
- Συμβατό με SFF-8472
- Σειριακή οπτική διεπαφή 10 Gb/s συμβατή με 802.3ae 10GBASE-ER
- Πομπός EML 1550nm, φωτοανιχνευτής PIN
- Απόσταση έως και 40 χλμ. σε single mode fiber
- Υποδοχή LC Duplex

- Ενσωματωμένες ψηφιακές διαγνωστικές λειτουργίες
- Μονό τροφοδοτικό 3,3V
- Μεταλλικό περίβλημα, για χαμηλότερο EMI
- Συμβατό με ROHS και χωρίς μόλυβδο

Προδιαγραφές

- Form Factor: SFP+
- Ρυθμός δεδομένων: 10 Gb/s
- Υποδοχή: Duplex LC
- Τύπος ινών: SMF
- Μήκος κύματος: 1550 nm
- Μέγιστη απόσταση: 40 χλμ
- Οπτικά εξαρτήματα: EML/PIN
- Ισχύς πομπού: -2 ~ 3 dBm
- Λόγος απόσβεσης: > 6 dB
- Ευαισθησία δέκτη: < -16 dBm
- Υπερφόρτωση δέκτη: > 0,5 dBm
- Ψηφιακή διαγνωστική παρακολούθηση: Ναι
- Θερμοκρασία λειτουργίας: 0°C έως 70°C
- Θερμοκρασία αποθήκευσης: -40°C έως 85°C
- Βάρος: 0,03 kg
- Εφαρμογές
 - 10GBASE-ER/10GBASE-EW Ethernet
 - Κανάλι ινών 10G
 - Διακόπτες και δρομολογητές 10 GbE Κέντρου δεδομένων

[Αγοράστε τώρα](#)