

H3C SFP-XG-LX-SM1310-E Φύλλο δεδομένων



Μονάδα πομποδέκτη H3C 10GBASE-LR SFP+, Single Mode, 1310nm, 10km, LC

SFP-XG-LX-SM1310-E

Αυτή η μονάδα H3C SFP-XG-LX-SM1310-D είναι μια μονάδα πομποδέκτη SFP+ υψηλής απόδοσης και οικονομικής απόδοσης που υποστηρίζει ρυθμό δεδομένων 10,3125 Gbps (10GBASE-LR) ή 9,953 Gbps (10GBASE-LW) 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-LR/LW. 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-LX-SM1310-D
- Hot-pluggable SFP+ footprint
- Ηλεκτρική διεπαφή συμβατή με το SFF-8431
- Συμβατό με SFF-8472
- Σειριακή οπτική διεπαφή 10 Gb/s συμβατή με 802.3ae 10GBASE-LR
- Πομπός DFB 1310nm, φωτοανιχνευτής PIN
- Απόσταση έως και 10 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+
- Μέγιστος ρυθμός δεδομένων: 10,3125 Gbps
- Υποδοχή: Duplex LC
- Τύπος ινών: SMF
- Μήκος κύματος: 1310 nm
- Μέγιστη απόσταση: 10 χλμ
- Οπτικά εξαρτήματα: DFB/PIN
- Ισχύς πομπού: -6 ~ 0 dBm
- Ευαισθησία δέκτη: <-14,4dBm
- 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-LR/10GBASE-LW Ethernet
 - Κανάλι ινών 10G
 - Διακόπτες και δρομολογητές 10 GbE Κέντρου δεδομένων

[Αγοράστε τώρα](#)