

WTD RTXΜ228-408 Φύλλο δεδομένων



Μονάδα πομποδέκτη WTD RTXΜ228-408 10G SFP+ LR

RTXΜ228-408

Μονάδα πομποδέκτη WTD RTXΜ228-408 10G SFP+ LR

Ο μη ψυχόμενος πομποδέκτης 10Gigabit SFP+ με βάση λέιζερ 1310nm DML WTD RTXΜ228-408 έχει σχεδιαστεί για να μεταδίδει και να λαμβάνει σειριακά οπτικά δεδομένα μέσω οπτικής ίνας απλής λειτουργίας με 10 Km.

Είναι συμβατά με SFF-8431, SFF-8432, 10GFC Rev 4.0, IEEE 802.3ae 10GBASE-LR/LW, Telcordia GR-253-CORE OC-192 SR-1 και ITU-T G.691 I-STM-414 . Ο πομπός μετατρέπει σειριακά ηλεκτρικά δεδομένα CML σε σειριακά οπτικά δεδομένα σύμφωνα με το πρότυπο IEEE 802.3ae. Ο δέκτης μετατρέπει σειριακά οπτικά δεδομένα σε σειριακά ηλεκτρικά δεδομένα CML. Οι λειτουργίες ψηφιακής διάγνωσης είναι διαθέσιμες μέσω μιας σειριακής διεπαφής 2 συρμάτων, όπως ορίζεται στο SFF-8472

Χαρακτηριστικά

- Συμμορφώνεται με το SFP+ MSA
- Πλήρως συμβατό με RoHS
- Όλο το μεταλλικό περίβλημα για ανώτερη απόδοση EMI
- Μηχανικοί συμβατοί με IPF (SFF-8432 Rev 5.0)
- CDR με 9,95 έως 11,3 Gbps
- Uncooled DML DFB Laser
- Φωτοδίοδος PIN υψηλής ευαισθησίας και TIA
- Υποδοχή διπλής όψης LC
- Βύσμα 20 ακίδων με ζεστό βύσμα

- Χαμηλή κατανάλωση ενέργειας <1,5W
- Ευρύ φάσμα θερμοκρασιών λειτουργίας -5°C έως 70°C
- Μονό τροφοδοτικό +3,3V±5%.
- Ψηφιακή παρακολούθηση SFF-8472 Rev 10.4
- Παρακολούθηση σε πραγματικό χρόνο:
 - Μεταδιδόμενη οπτική ισχύς
 - Έλαβε οπτική ισχύ
 - Ρεύμα πόλωσης λέιζερ
 - Θερμοκρασία
 - Τάση τροφοδοσίας

Εφαρμογές

- SONET OC-192 SR-1&SDH STM I-64.1
- 10GBASE-LR/LW
- Κανάλι ινών 10G

Προδιαγραφές

- Αρ. ανταλλακτικού: RTXΜ228-408
- Πακέτο: SFP+
- Ρυθμός δεδομένων: Έως 11,3 G
- Λέιζερ: 1310nm DML
- Οπτική ισχύς: -6 ~-1dBm
- Ανιχνευτής: PIN
- Ευαισθησία: < -11dBm
- Θερμοκρασία: -5~70°C
- Απήχηση: 10 χλμ
- Άλλο: CDR

[Αγοράστε τώρα](#)